

Comp. Estrada de Ferro do Dourado 🦠

RELATORIO No. 11

Senhores arcionistas

Cumprindo a que determina a Lei e a que preceituam os nossos estatutos, a Directoria da Companhia Estrada de Ferro do Dourado tem o prazer de apresentar vos o relaturique contas relativos ao exercício do anno de 1926, com o competente parecer do iligna Conselho Fiscal.

Divida Externa

A Directoria da Companhia, dando cumprimento à concordata celebrada em Pariz com os purtadores de obrigações do seu emprestimo externo, poz á disposição da Suciedade Cívil dos Obrigacionistas a importancia de Frs. 1.181.917,60, para o serviço

de juros das debentures e amortização das obrigações.

Importando em Frs. 900.000,00 os juras ilos caupiais n. 1 e 2, do primeiro e segundo semestres do anno de 1926, e em Frs. 18.300,00 as 61 debentures sorteadas naquelle anno, ficiu em poder da referida Sociedade Civil o saldo de Frs. 263.617,60, para fazer face ao pagamento do conpou n. 3, do valor de Frs. 450.000,00 (do primeiro semestre da corrente anno) e á amortização das 65 debentures a sortear neste anno. Em 20 de janeiro de 1927 remettemos mais Frs. 429.029,40, o que perfaz um total de 692.647,00 francos, mais que solliciente para este compromisso.

Conselho Fiscal

Para o exercicio da anno de 1926 loram regleitos os surs Silvano de Anhaia Mello, Pedro Alexandrino de Carvalho e dr. Eduardo da Fonseca Cotching para membros do Conselho Fiscal, sendo egualmente recleitos os srs. dr. Leão Renato Pinto Serva, Manoel de Almeida e Mario de Andrade Gambier para supplentes.

De conformidade com o disposto no artigo 38 dos nossos estatutos, compete a esta assembléa a cheição do Conselho Fiscal

Jura o exercurio de 1927 .

Movimento Financeiro

A receita total da Companhia na anno de 1926 foi de Rs. 3.338:6748378, sendic:

Recente do Trafego (3.2) Reputas diversas (1.

3.213-455\$252 125-219\$126

Comparada com a receita total de 1925, que loi de Rs. . . . 3.400:139\$368, apresenta uma diminuição de Rs. 61:464\$990.

Esta diminuição da receita é devida á crise commercial e industrial que atravessou o paiz no anno de 1926 e a cujos effeitos não podiam escapar as Estradas de Ferro, pois a grande reducção de negocios devia determinar latalmente a limitação dos transportes.

No quodro seguinte encontrareis um resumo da Receita Total e Despeza Total e o sabbo nos dois ultimos annos:

	Receita total	Despeza total	Saldo
1921	2.3705735745	1,754:0194956	616;553\$789
1922	9.131,2224250	1,921446\$151	209;776\$099
1923	2.535;0234880	1,989:8974668	545;126\$212
1924	0.3905434220	2,347:4664043	1,043;077\$177
1925	0.4001305368	2,791,093\$331	609;046\$037
1926	0.338,6714378	3,025 871\$835	312;802\$570

A despeza total da Compánhia em 1926 foi de Rs. 3.025:871\$805 que, comparada com a do inno ile 1925, Rs. 2,791:093\$331 representa um augmento de Rs. 234:778\$474.

A seguir damos, em quadros as despezas nos ultimos annos, refernfas às verbas geraes;

	1.0	1022	1923	1924	1995	1926
dministração rafego ocomoção elegrapho ia Perm, e la sespezas Ace	1454 3216 11458 11 064345 4345	174;7694001 422;7124757 751;1444175 27;1994461 440;4104609 105;2104148	171;472\$370 329;106\$309 924;006\$286 41;657\$804 447;7103;88 75;944\$211	205;717\$539 400;532\$510 1,157;228\$050 42;607\$870 468;217\$314 73;102\$760	218;992\$504 442,548\$781 1,377;621\$989 62;424\$817 588;473\$100 79;856\$830	230;200\$056 453;243\$976 1,344;485\$505 102;533\$697 806;5383460 88;870\$105

Por esse quadro se verifica desde logo que o augmento de despeza lui sensivel nas verbas de Telegrapho e Via Permanente e Edificios, attingindo a cerca de trezentos contos de réis.

Esse augmento provém do seguinte: 11) No Telegrapho, devido á reconstrucção completa da li-

nha telegraphica de Trabijú a Tabatinga.

II) Na Via Permanente e Edilicios, à necessidade de maior substituição de dormentes, que foi executada a preços elevados e ainda a diversos melhoramentos indispensaveis, especialmente em casas de turmas.

Na parte do relatorio, referente à Repartição da Linha, vereis perfeitamente explanada a questão de substituição de dormentes.

Capital das Linhas Ferreas

O Capital empregado nas linhas ferreas da Companhia manteve-se em Rs. 13,867:678\$356, visto não se haver registrado durante o anno qualquer despeza com obras novas.

Trafego

Continuamos com a extensão de 273 kilometros de linha em tratego, dos quaes 20 são ainda de bitola de 0,60. No anno de 1926 os nossos transportes funccionaram com perfeita regularidade.

No quadro seguinte poderá ser apreciado o movimento de tralego nos ultimos annos.

Toneladas de:								
	Passag.	Animaes	Bagag. e enc.	Café	Mercad. diversas	Teleg.		
192† 1922 1923 1924 1925 1926	994 810 382.815 410,439 440.624 395.054 364.679	17.000 15.931 23.586 15.263 12.931 14.675	3.910 3.411 3.852 3.996 4.023 3.821	32,905 24,330 25,478 37,994 32,026 26,601	73.504 75.265 75.996 80,115 86,441 80,627	34.629 34.224 39.912 35.913 33.881 32.584		

Como vemos, o anno de 1926 não foi favoravel, por motivo de uma depressão sensivel em relação aos immediatamente antenores, nos transportes de passageiros e calé, havendo também diminuição regular dos transportes de bagagens, encommendas e mercadorias diversas.

Fundo de Reserva

Conforme se verifica na demonstração da « Conta de Lucros e Perdas », foi levada a esta conta a importancia de Rs. 8:845\$273, de conformidade com o artigo 10, § 2°, dos nossos estatutos.

Cercas

Na forma do costume, foi dispensado á sua conservação o necessario cuidado.

Telegraphos, Telephones e Illuminação

Conservaram-se também em bom estado e perfeito funccionamento todas essas installações.

Balanço Geral do Activo e Passivo procedido em 31 de Dezembro de 1926

	4	<u> </u>	1	
ACTIVO)		PASSIT	70
959				1.
Valor da Concessão da Via Ferrea Confirme balanço em 31-12-1925		4,278;6398742	Capital 45.000 acções de 1005000 cada uma Emprestimo por Debentures	4,500;0008000
Linha e Dependencias			Francos	
Incluindo as seguintes verbas.			59,939 debentures de 200,00 Frs. cada uma, ao cam-	
Via Permanente (1) Edificios e terrenos (1) Material rodante (1)	9,587:093\$920 825:735:765 3.075:610\$119		Debentures Amortisadas Francos	5,251,9129700
Olficinas em Dourado e Tratique Typographia Movets e Utensilios has estações Construcção da Linha a Novo Horizonte	206:072\$596 12:657\$146 47:3868472 113:183\$038	13,867,678\$356	Sorteio para reenthitso de 61 dehentures de Frs 300,00 cada uma, ao nambio de 30 res 18,300,00	6:057\$200
Movels e Utensillos no Escriptorio em São Pa			Acções Caucionadas	00.000.000
Conforme balanco em 31-12-1225	1010	14-6418507	Caução da, Directoria Diversos Credores	30;000\$000
, ,		14.0414001	Francos	
Stocks Existentes			Compons dus Primitivas Obri-	4:048\$450
No Almoxarifado Na Serruna	494:1208385 14:2325788	508:959\$173	Contas Correntes	55;592¥940 226:6964880
Caução da Directoria			Ordenados a Pagar Contadoria Central das Estra-	109:0804000
Acções caucionhdas		30:0003000	das de Ferro	58:1488600
Diversos Devedores Francos			Caixa de Aposent e Pensões- Emp. C.E.F. Dourado	30;740\$833
Deposito para despesas Judi- ciarias em Paris 8,000,00 Banco Franco-Chinez 248.577,78 Sociedade Civil dos Obri- gacionistas 263.617,60	-		Imposto Estadoal Imposto Federal Excessos a Restituir Contas a Pagar Ordenados não Reclamados Instituto de Calé da Est. de S. Paulo	50,596\$950 25,425\$650 47,423530 - 31,02\$230 11:135\$790 435,000 580;584\$1.55
Ao cambio de 331 réis 520,195,38	172:1845670			
Contas correntes Tralego de Passags, e Meres, Governo Pederal	22:671\$780 13:746\$700 1:2025000	901-905\$150	Fundo para Const. de Linhas Saldo desta conta Reserva para Accrescimos e	238:2728808
	11202010/0	200.0003 100	Melhoramentos	
Caixa			Saldo desta conta Reserva para Diff. de Cambio	3,266;7428;908
Secção do Tralego Dinheiro em São Paulo	919\$480 56:153\$610		Saldo desta conta	4,672:110:376
Bank of London & South America Ltd.	308:2603810	2017. (2012)200	Fundo de Reserva Saldo destri conta	8:8458973
Banca Francese e Italiana p. L'Amer. Sud.	1033400	365:437\$900	Saido desta conta	
	I	19,274;5355528	1	19.274:555\$528

COMPANHIA ESTRADA DE FERRO DO DDURADO

Demonstração da conta de Lucros e Perdas em 31 de Dezembro de 1926

DEBIT	0	l	CRED	ITO
Despesas de Custeio Administração Geral Trafego Locomoção Telegrapho Via Permanente e Edificios Despesas Accessorias Saldo transportado	230:200#056 453:243#976 1.344:485#505 102:533#599 806:538#466 88:870#105	3,025:871\$805 312:802\$573	Receita do Tralego Passageiros Encommendas e Bagagens Animaes Telegrapho Mercadorias Rendas diversas Receita Extraordinaria Juros e Descontos Differenças de Cambio Serviços a Particulares Cammissão sobre a Taxa 1.000 Ouro do Calé	756:505\$210 203:6404460 63:4018790 29:1278140 2.081:132\$260 79:6483392 3213:455\$252 38:929\$378 44:047\$966 34:930\$772 7:911\$010 125:219\$126
Juros do Emprestimo Externo		3.338:674\$378	Saldo transportado	3.338.6744378
Coupons n. 1 c 2: Juros de 60,000 dehentures, de Frs. 300,00 carla uma a 5 olo ao anno, Frs 900,000,00 a 3tl róis. Dehentures Sorteadas. Sorteio de 61 debentures de Frs.		297;900\$000		,
300,00 cada uma, fotal Fra 98,300,00 a 331 réis Fundo de Reserva		6:057\$300		,
De accordo com o Artigo n. 10, § 20. dos nassos Estatutos		8:8451273 312:8024573		312:8024573

São Paulo, 31 de Dezembro de 1926

ALFREDO PUJOL, Presidente.

ARISTIDES M. SOUZA Chefe da Contabilidade

Parecer do Conselho Fiscal

O Conselho Fiscal da Companhia Estrada de Ferro do Dourado, dando comprimento á Lei e aos missos estatutos, examinon o Habaço e contas da Companhia, referentes ao anno de 1924, encontrando tudo no mais perfeita ordem.

A renda geral foi de Rs. 3.338.6745378 e a despesa de Rs. 3.025:8715805, verificando-se um saldo de Rs. 3122025573, que teve o

seguinte applicação:

32

Rs. 272001000 equivalente a Frs. 900,00000 ao cambio de \$331 para o serviço de juros do emprestano externo. Rs. 6,0571300, equivalente a Frs. 18,300,00 também no rambio de \$331 e que foram empregados no resgate de 61 debentures sortentas, e Rs. . . 82451273 para Franco de Reserva, tudo de accordo com o § 20. do art. Db., dos referidos estatutos.

A dista do exposto, o Conselho Fiscal é de parecer que sejam approvadas o Balanço, contas e mais actos da Directoria que

se tem esforendo no comprimento de sens deveres.
\$\forall \text{Paulo}, \text{ 19 de Abril de 1927.}

Silvino de Anhaia Mello Pedro Alexandrino de Carvalho Leão Renato Pinto Serva



(Relatório n. 9,1925)

Linhas Forreas em Trafego

Continuamos com a extensão já referida de 273 kilometros de linha em tralego, sem nenhuma alteração desde 1915. A conservação da linha e suas dependencias foi cuidada com especial attenção, tendo sido completamente reparadas 4 casas de lurma e melhoradas as estações de Itapolis, Bariry, Gavião Peixoto e Java, inclusive exgottos para as aguas pluviaes da explanada de Gavião Peixoto. Continuam em passagens provisorias os boeiros dos kms. 15 e 17 da linha de Bariry, que ruiram em Novembro de 1925 e tambem o do km. 76 da linha de Ibitinga, que ruiu em Janeiro do anno passado.

Nenhuma interrupção no tralego causaram essas passagens provisorias, que offerecem sufficiente segurança; todavia, esses

boeiros serão reconstruidos no anno corrente.

Material Rodante e Officinas

Em 31 de Dezembro de 1926, o nosso material rodante constava de:

Locomotivas Carros de 1a. classe	-	Bitola de 0,60 4. 2	Bitola de 1,00 17)
Carros de 2a, classe Carros mixtos Carros bagagem e correio		2 1 . 4	5 10 5	å
Vagões, gondolas e gaiolas lando em construcção 4 vagõe 1,00,	s de	58 10 toneladas	220 para a	bitola

Officinas

As nossas officinas continuam a fazer todo o nosso serviço de reparações de locomotivas, carros e vagões, e ainda de construcção e reconstrucção de carros e vagões além dos serviços para o Trafego e a Linha.

A unica modificação levada a effeito nesta secção foi a instaliação de um motor electrico para movimental a, em substituição do antigo motor a vapor, que, entretanto continua como reserva e fornecendo vapor ao martello da ferraria.

Os serviços executados pelas officinas, durante o anno de 1926, para as diversas dependencias da Estrada, montaram em Rs. 641:746\$144, sendo:

> Pessoal 290:894\$300 Material 350.031\$644

Comp. E. de Ferro do Dourado

Relação dos Accionistas

Nomes b	
N	. Acções
1 Adolpho Laves	
2 Alfonso Ramasco & Cin	336
3 Agencia do Banco do Brasil em Santos	' 10
4 Albino Gonçalves & Cia.	1.040
5 Alfredo Pujol, Dr.	" 3
6 Almeida Land & Oic	283
Amilear e Libero Albertoni	, 1
8 Alvaro de Menezes, Dr.	1
9 A. M. de Figueiredo & Cia.	80
10 Anna Joaquina de Oliveira, D.	1
11 Antonio Mercado, Dr.	2
	2.196
13 Araujo de Martinho, Dr.	205
14 Aristides Marcondes de Souza	1 4]
15 Ataliba Florence, Dr.	= 1 96
	317-
16 Banco Brusilaina Allama	
Widelian Allemia	672 <
7 Bromberg, Haker & Cia.	1.755
8 Carlos Fernandon	
	4.1
	24
The state of the s	497
Comp. Lingerwood do Reseil	26 -
- Oraco Morrem de Mello He	1
The state of the s	1.200-
4 Carlota Sampaio Guimaraes, D.	1.500
Ε	1+0
Eduardo de Aguiar Andrade	
Louardo da Fonseca Cotching D-	3
Diffesto de Castro de Cia	639 ==
Escolastica Merchert da Fongaça D	2
~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	800
Eliza de Aguiar Andrade, D.	250
	552
Francisco Homem de Mello, Espolio do Dr.	
Francisca de Sampaio Monteiro da Silva, D.	80
G G Silva, D.	146
Gabriel Dias da Silva, Dr.	
Gabriel Pereira Garcia	624
Galena Signal Oil Com-	2
Galena Signal Oil Company of Brasil	24
Transporta	10.010
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12.016

	Dollousu
ار ا	açao
d	da
	conta
1	de
	Lucros
	Perdas er
	6m
	31
1	9
	Dezembro
	9

Despersas de Custeio
Administração Geral
Trafego
Locomoção
Telegrapho
Via Permanente e Edificios
Despesas Accessorias

Saldo transportado

3.025:871\$805

Receita do Tratego
Passageiros
Encommendas e F
Animaes
Telegrapho
Mercadorias
Readay diversas

3,338:674\$378

7:9118010

Juros e Descontos
Juros e Descontos
Dilferenças de Camtio
Serviços a Particulares
Coministão sobre a
Taxa LXXX Oura
do Café

- Trani	porte ". 11
36 Herm, Stoltz & Cia.	12.016
	• •
37 Janna - 17	82
37 Jesuino da Fonseca Leite 2 9	*** 5 1*
38 Joho Agostinho Ferreira.	256
39 João de Almeida Prado Junior 40 João Bricolla & Cin	
40 Joan Bricolla & Ciu.	6
	12
Jonquim Peraira do O	1.025
Jonquim Pereira de Carvalho José de Figueiredo Junior José Marcallia	22
Tosé Marcolli-	10
José Marcellino de Cliveira Pinto José Percira Pinto de Toledo José Ribeiro de A	2
José Riheiro do Amaral	. 1
José Sartorio do Amaral	4
	$\frac{1}{2}$
48 José de Sampaio Moreira	~[
	218
Lour Habasinates	~10.
Book Drethic t. a.	
	1
LUCIBIIO Manager	911
53 Leonor de Sampaio Ferreira, D.	. õ
54 Lactitie And Palo Ferreira, D.	. 2
04 Lactitia Andrigo de Almeida Prudo	73
55 Minorate as M 1	144
- MATHERYTHOURS	
56 M. Almeida & Cin.	2.254
- ************************************	
	15
Maria Augusta Figura Pacheco	.4
Maria Augusta Figueiredo, D. Mario de Andrade Gambier	. 2
Mathias I do O ambier	→ 50
62 M. Levy Fréres & Cia. 63 Mario Achilles P.	• 130
63 Mario Achilles P. Cia.	· 1
63 Mario Achilles Pereira de Barros, Dr.	. 40
64 Nicolan N	813
64 Nicolau Marques Schimdt, Dr.	
65 Norton Megaw & Cia.	30
66 Oscar Moreira, Dr.	67-
67 Pedro Rossia P	20
68 Pedro Rezende, Espólio do Dr.	
68 Pedro Alexandrino de Carvalho, Cel.	4
60 Rayman R	20
_ : 446 Y M H D // A D	20
Robert Kock, Dr.	-
Romão Sendão	100
	133
Transa	20
Transporta	18.402
	20.402

	. Transporte	-0
	. Eliadolia	18.402
72	Sampaio Moreira, Filho & Cla.	
73	Sociedade Anonyma Leonidas Moreira	651-
74	Schii & Cia.	62
- 15	Sebastião Nogueira de Lima	6
76	Silvano de Anhaia Mello	. 16
77	Sylvio Alvares Penteado	1.600
78	Soc. Civil dos Obrig. da C.E.F. Dourado	205 1.024
	V	1,054
79	Vonancio Garcia Simões .	475 PO
80	Victor Andrigo, Dr.	20 288
81	Vergilio Antonio de Brito	
82	Vergilio Victor de Carvalho	2
	W ,	~
83	Wilson Sons & Cia.	18
84	Werner Andrino de Almeida	144
	Acções ao portador	22.500
	Acções ao portador	22.500
	TOTAL	45.000
	São Paulo 21 do hanna a sana	

São Paulo, 31 de Dezembro de 1926.

Aristides Marcondes de Souza

Chefe da Contabilidade

sionsbasheinsque et eir

anhei ilitelifièlleld

I - Introdução

Assumiudo em 15 de Abril a Superintendencia desta Estrada, senti-me desde logo encorajado para com firmeza corresponder à confiança dessu D. Directoria, com a recepção que tive de todos os funccionarios, que já antigos conhecidos de trabalho, durante longos annos, deram me logo conforto da hypotheca de todo esforço e boa vontade, para coadjuvarem commigo efficazmente no desempenho das funcções que me foram attribuidas . - Assim verificamos pelo excellente serviço em todas as repartições, sendo de salientar o esforço da Locomoção para que os transportes não perecessem por falta dos meios com que para elles concorre, a presteza do Trafego, nas providencias requiridas, e tambem a dedicação do pessoal da Linha nos differentes

A renda do anno foi menor que a de 1925 e 1924 e para tal concorreu uma diminuição sensível no movimento de passageiros e café.

II - Contabilidade

Resultado do Trafego: -

serviços a seu cargo.

Receita do Trafego 3.213:4558252 Despeza de custeio 3.025;871\$805.

> 187:5888447 Saldo

No quadro seguinte vemos a demonstração da receita do Trafego em 1926, comparada com o anno anterior de 1925 : -

Renda do Trafego

VERBAS		11	9 2 5	1926	
		Quant.	Importanc.	Quant.	Importanc.
Viajantes Bagagens, encommendas Animaes em trens pass. Vehiculos	N. T. N. N. N. K. K.	395,054 4,023 1,627 6 4 32,026,022 86,141,035 10,704 291 33,881	205.722\$450 9:102\$100 633\$450 4:023\$820 835 920\$560 1,180:6225750	3.821 1,510 2 6 20 601,107 80.627,866 13.165 201 32.584	200:4853526 7:3344626 1545046 1:8003436 819:4644816

-Relat. n. 11, 1927

A receita total nos 2 ultimos annos é a seguinte : —

	1925	1926	Differenças
Tratego	0.320:361\$810	0,210:455\$252	- 110:406\$558
Diversos	76 277\$558	125:219\$126	- 48:941\$568

A receita e despeza do Trafego da Cia., desde sua fundação, consta do quadro seguiate: —

ANNO	RECEITA	• DESPEZA	Caeficicate do Matego
1900	18:819\$420	28,244\$700	150,08
1901	135:248\$300	88:5464885	65,46
1902	129,248\$150	90;1643323	73,75
1903	131:333\$250	94:2974647	71,80
1904	157:097\$020	101:271\$170	64,46
1903	140:7265092	103:8844310	73,82
1906	270:664\$100	134:550\$830	49,71
1907	271:904\$150	127 975\$170	47,06
1908	361:382\$708	7 143:191\$730	36,62
1909	670:116\$660	F 234:2724030	34,95
1910	920:9103970	009:6214890	430,87
1911	1.065:066\$240	455;3381500	42,75
1912	1,508:8694320	564:163#350	07,08
1913	1.515:0184920	636:713>800	42,02
1914	1.076:613\320	590;724\$540	54,86
1915	1,145:800\$130	612:3844610	53,44
1916	1,236:575\$790	780 4133869	63,11
1917	1,038:2044270	972;9364664	72,70
1918	1,190/567\$240	1.018:709+649	85,57
1919	1,073:204\$250	1.180:370+154	85,85
1920	2,018:376\$180	1.494;0045977	74,02
1921	2,058:6603205	1.754.0195056	74,36
1922	2,124,7883440	1,921;4465151	90,42
1923	2,592:6478790	1.989/8974468	78,88
1924	3,319:259:010	2,347,4608040	70,72
1925	3,323;8615810	2,769:9183021	83,33
1926	0.213;4558252	3,025:871\$805	1 .24,10

As despezas totaes da Cia., comparadas pelas verbas e suos porcentagens correspondentes, nos 3 ultimos annos são comparadas no quadro seguinte: —

	192	4	192	5	1926		
	Despeza	%	Despeza	%	Despeza	%	
Escriptorio Central Inspectoriai Geral Almoxantado Contabhidade Tralego Locomoção Telegrapho Linha Diversos	28:819\$000 32:813\$600 13:020\$420 131:101\$519 400:532\$610 1.157:228\$050 42:007\$870 468:217\$314 70:1028760	1,40 0,55 5,58 17,06 49,30 1,82 19,95 3,12	10;230\$850 141;293\$645 442;5:18\$781 1,377;621\$989 62;424\$817 588;473\$100 79;856\$830	0,90 0,48 5,12 16,98 49,70 2,27 21,26 2,88	27;363\$915 13:585\$428 149 213\$213 463 243\$976 1,344;485\$505 102:503\$697 806 508\$466	0,90 0,45 4,94 14,98 44,44 3,38 26,65 2,93	

As receitas e despezas totaes e anidos no ultimo decenio são : --

Annos	Receita totaes	Despezas tolaes	Saldos tolzes	Meloção Pio da des- peza para a receita	Recella por kilometro	Despeza por klionietro	Saldo por kilometro
1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926	1.351:25\$\$033 1.216:050\$644 1.419:847\$227 2.047:526\$468 2.370:679\$745 2.131:22\$250 2.595:029\$880 3.890:643\$220 3.400:139\$368 3.388:874\$378	1.062:5118820 1.069.0668532 1.190:0084147 1.546:0904036 1.754:0198:058 1.921:4464151 1.989:8978688 2.347:4663043 2.791:0938331 3.026:8718805	288 743\$\(21\) 146,684\$\(112\) 229.839\$\(408\) 501436\$\(439\) 136:559\$\(789\) 209:776\$\(409\) 546 120\$\(212\) 1.043:077\$\(177\) 609-046\$\(630\) 312-802\$\(576\)	18,63 87,94 83,81 76,51 73,90 90,15 78,49 69,23 82,48 90,63	4 9493652 4 4668590 5 2008905 7:5008000 8 6808420 7:8008674 9:2868801 12:4108672 12:4518722 12:4518722	3:891\$984 3:919\$9204 4:359\$004 5:603\$333 6:424\$981 7:289\$092 8:598\$770 10:223\$785 11:083\$779	1:057×668 537×299 841×901 1:863×757 2±258×43µ 768\$410 1:996×799 3:820×799 1:145×797

A comparação da receita e dos transportes nos 2 ultimos anno, encontramos nos quadros seguintes :

PASSAGEIROS

	F	rimeir	a class	3e ·			Segun	da cla	see	
Annos	nnos Numeros Importancia Fotal		Percurs Total	Media	Receite medie per pass km	Numeros	Importancia	Percurso Total Medio		Receits media
1925 1926 Uiff.	55.213 49.740 — 5.473	244:112\$870 229:378\$030 14:734\$840	2.164.092	45 43 ~ 2	\$970 1#059 mais \$080	399.841 314.939 — 21.902	571:823\$060 525:296\$760 — \$6:626\$300	8,839,667	36 28	\$462 \$594

TELEGRAMMAS

Annos	N. de telegr.	N. de nelav.	Importancia	Media de pal.	Receita	n media
	1		timportaneia	por letegr.	por palav.	par telegr.
1925 1926	33.877 32.584	407,598 485 962	39;628\$530 20 127\$120		\$961 \$959	\$901 \$893
Dill	<u> </u>	- 11 636	- 1:591\$410	- 0,3	- \$002	- \$011

ENCOMMENDAS

ANIMAES em trens de pass.

Annos	Pezo	Importancia	Percurso to	n. kms.	Receits por	Annan	Cab.	lavasalasata	Percur	90	Receits por	
	Lonel.		Total	Medio	tonel. km.	Alinus	Cab.	Importancia	Total		snimal km.	
1925 1926 Diff.	3.821	205:2634550 202:336\$100 — 1:927\$450	215.889	54 56	\$941 \$911	1925 1928 Dill.	1.627	9.102\$100 7.334\$620 £.767\$480	87,750 73,107 — 14,643	53 48	\$103 \$100 —\$0(3	

MERCADORIAS

ANIMAES Em trens de mercadorlas

Annos	Peso tonel.	Importancia	Percurso ton, kms. Total Medio		Receits med	Annos	Cabeças	Importancia	Percurs	_	Receila por	
1925 1926 Diff.	107,220	2,016;234\$020 1,988;231\$090 — 28,002\$030	8 436.206 8 051.764	71 75	#239 #216	1925 1926	10,701 13,165	45:574\$38() #6:067\$18() max t0:192\$900	1,105,219 1,121,037	103 107	\$041 \$039 \$002	

TOTAL TRANSPORTADO

Annes	Tonel. km.		Receits med per anid km transp	DECELLA IOTAL	Recells med.	Despeza total	Desposa media
1925 1926 Data	9,979,226 9,879,975 — 599,251	3.114:996\$660 3,028:7691570 — 86:227\$080	\$912 \$922 ms \$010	3-400:139\$768 3-338:674\$37K — 61:454\$900	\$340 \$355 mais >015	2,791:093\$331 3.025:871\$805	\$279 \$322 mais \$043

No quadro o seguir encontramos, descriminada pelos mezes do umo, e nas diversas verbas, a receita e despeza relativas ao anno de 1926, e com os tomes computados com o anno de 1925 :

500% 317% 316% 318% 318% 318% 1118% 1118% 1118% O quadro seguinte offerece nos es detalhes da Despeza de Custeio nas diversas Repartições da Cia., com as verbas descriminadas e com es totaes de Pessoal e Material:—

	DESPEZAS	Pessoal	Material	Somma -	TOTAL
Administração Oeral	Escriptorio Central Inspectoria Geral Contabilidade Almoxaritado	97:330\$900 24:616\$780 126.666\$900 13:091\$485	2 706#600 2:847#135 22:640#313 493#943	40:0474500 27:3634915 149:2134213 13:5854428	230:200#050
Trafego	Administração e Escriptorio Custeio das estações Serviço de trens Reclamações Despezas Geraes	23:975\$0:00 301:584\$613 49:154\$185 40\$000	3 0198551 44:1788744 4:7658169 5:3958590 21:141\$200	26:994#581 945:763#257 63:909#348 6:395#590 21:181#200	453:2431976
Locomoção	Administração e Escriptorio Conducção dos trens Limpeza e lubrificação de vehículos Reparação de Locomotivas Reparação de Carros Reparação de Vagões Conservação das Officinas Despezas Geraes	31:902\$050 181:825\$476 35:906\$276 156 527\$222 33:976\$072 61:477\$9\$0 13 812\$212 067\$500	1:250\$676 495:111\$248 6:139\$625 156:517\$712 49:453\$470 104:661\$427 21:889\$206 -5:607\$360	38 1524625 676:0303724 41:1058900 313 0444934 82:8298548 165:6398407 36:7018507 0:1748860	1,344:485\$505
Telegrapho	Serviço de telegrammas Conservação Despezas Geraes	40;758\$700 23:204\$584 —	9:742\$364 28:828\$049	50:501#064 52:032#633	102/533#697
Via Permanente e Edificios	Administração e Escriptorio Conservação Ordinaria Despezas Geraes	23:2171700 150:2501057 0471250	1;300#010 321;679#849 9;442#700	24:517\$710 771:930\$806 10:089\$940	800:538#460
Despozas accessorias	Contailoria Central, em São Paulo Agencias ou Escriptorios Succursaes Circulação do material extranho Imposto Fiscalização Despezas Judiciaes Accidentes no Trabalho Cx. Pens, e Apos, dos empreg, do C.E.F.D. Auxilios a Extranhos	10:359\$080 ———————————————————————————————————	24 960\$482 — • 4:821\$200	16:359\$080 24:960\$482 5:500\$000 8:003\$800 33:386\$743	
	Diversns	1.685:0821194			88:8701105 3,025:8711805

stas

rodu

O quadre seguinte offerece nos os detalhes da Despeza de Custeio nas diversas Repartições da Cia., com as verbas descriminadas e com os totaes de Pessoni e Material:—

	DESPEZAS	Pessoni	Material	Somma	TOTAL
Administração Geral	Escriptorio Central Inspectoria Geral Contabilidade Almoxarilado	97:3304900 24:5104780 126:6664900 13:0914485	2 700\$600 2;817\$135 22:540\$313 493\$913	40:017\$500 27:363\$916 149:213\$213 13:585\$428	239:200\$056
Trafego	Administração e Escriptorio Custeio das estações Serviço de trens Reclamações Despezas Geraes	23:975\$030 301:684\$513 49:164\$186 40\$000	3.010\$551 44:178\$744 4.755\$163 5:396\$500 21:141\$200	26:094\$581 346:763\$257 63:909\$348 5:395\$590 21:181\$200	453:243 \$ 976
Locomoção	Administração e Escriptorio Conducção dos trens Limpeza e lubrificação de vehiculos Reparação de Locomotivas Reparação de Carros Reparação de Vagões Conservação das Officions Despezas Geraes	31:902\$050 181:825\$470 35:066\$275 156 527\$222 33:076\$072 51:477\$980 13:812\$212 667\$500	1:250\$575 495:111\$248 5:139\$625 156:517\$712 49:453\$478 104:001\$427 21:889\$295 5:507\$360	33:102\$625 876:936\$724 41:105\$900 813 044\$034 82:829\$648 166:539\$407 35:701\$507 6:174\$860	1.344:485\$505
Telegrapho	Serviço de telegraminas Conservação Despezas Geraes	40:758\$700 23:204\$584 —	3:742\$364 28:828\$049	60:501\$064 62:032\$633	102:633#697
Via Permanente e Edificios	Administração e Escriptorio Conservação Ordinaria Despezas Geraes	23:217\$700 450:250\$057 847\$260	1:300\$010 321:679\$849 9:442\$700	24:517\$710 771:930\$806 10:089\$950	806:538\$466
Despezas accessorias	Contadoria Central, em São Paulo Agencias ou Escriptorios Succursaes Circulação do material extranho Imposto Fiscalização Despezos Judiciaes Accidentes no Trabalho Cx. Pens. e Apos, dos empregada C.E.F.D. Auxilios a Extranhos	16:359\$080 — 5:600\$000 3:842\$600 93:386\$743	24 960\$482 = 4:821\$200	16:359\$080 24:960\$482 5:500\$000 8:663\$800 33:386\$743	00.0702407
		1.685;082\$194	1.340:789#611		88:870\$105 3.025.871\$806

9011

Companhia Estrada de Ferre

1926				RE	CEIT	A			A		Balanço e	la Receita	e Despesa			
Mezes	Passageiros	Encommen-	Animaes	Telegrapho	Mercadorias	Rendas div.	cos s ulares	ontos	erenças Cambio	Commissão s/ a taxa ou- ro do caté	Total da	Total da	Saldo	Administraç	ão Geral	
	- Essayenos	Bagagens	Antitiges	·	mere adorra		Servic Partica	Juros	Olffer de C2	Com s/a t	Receita	Despesa		Pessoul	Material	Pe
Janeiro .	70,583×310	16.74083370	2 003\$390	2.6158270	177,1418293	53088940	i –		_	_	275,001\$970	247.3155848	+ 27,686\$122	16.5734580	3.027.308	31.
Fevereiro	59,568\$110	15,5885410	2.2118820	2 218\$710	155,7778860	4.837×822	_	-1	_	_	240,2021232	234,1985560	± 6.003\$672	16.449+200	2.650,382	31.3
Março .	61.2478770	16.8615280	5,2764250	2,600\$790	173,426>880	7,409:510	_	-	_ !	_	266,8154430	246,6508343	+ 20,165#087	16,8088000	2,162,069	31.1
Abril	69,2165830	15.858\$900	6,302 \$ 520	2,3381980	117,749±660	6,1072560	-	_	_		217,573\$850	236,7693212	-19,195+362	17.2245400	3,298,728	31,4
Maio	61,430\$430	18,449\$540	9.347#840	2,430\$590	133,289+120	7.7108410		÷	- 1	-	222.6578930	247,0868804	-14.7283874	17.036 \$ 000	2,621,537	30.{
funho , .	63.931\$980	15,521#040	4,7605600	2.3624820	166,197+080	7,4248970	- 1	8 -	-) —	260,1985490	250,436\$571	+ 9.7614919	17.116±600	1,922,862	31,5
Julho	54.057#890	15,2278210	6,526\$910	2,537 \$ 560	157,7818340	0.766\$420	-	7 -	. —	_	242,897#330	260.8434001	-23.945\$671	16,512\$400	1.720.068	31,5
Agosto	56,481\$280	14.562\$730	4.6841960	2,2444520	154,4258440	5.6478380	-0	1 -	_	_	238,046#310	269,600\$181	-31,5593871	16,569>700	1.660,349	31.8
Setembro ,	59.038\$290	18,178\$860	5,573\$030	2.425\$270	158,956×640	6,436\$570	- 1	-	_		250,908\$660	262,565\$871	-11.657\$211	16.438\$100	2.345,277	31.4
Outubro 1	68.423#320	19.327\$280	5.638\$240	2.4893090	182,918#590	7,6721020	-0	~		-	286,468\$540	243,8804585	+ 42,5874955	16.518\$600	1 979.323	31.4
Novembro	67,196#900	17.675\$530	4,7325240	2,448\$810	230,047\$760	5.8835110		_	-	_	333,984\$350	243.743\$697	+ 90,2101653	17,198\$830	1.989.402	30.8
Dezembro.	65,029\$100	19.649\$960	6.3438990	2,414\$730	267,421\$100	7,841\$280	34.930.772	38,329,378	44,047,966	7.911,010	493.919#286	276,4751132	£217,444\$184	17,160\$655	3.210.626	30,5
Total em 1926	756.505\$210	203,640\$460	63,401\$790	29.1275140	2.081,1325260	70,648\$392	34.930.772	38,329,378	44,047,966	7.911,010	3,338.674\$378	3.025.871\$805	#312,802 \$ 573	201.6061065	28.593.991	374,7
Total em 1925	819.959\$750	200.355\$910	54.676\$470	30.629\$530	2.132,594\$850	79.6(6:000	47,979,908	12.644.350	(5.653,300	–	3,400,139\$368	2769,918\$021	630.2214347	193.3715600	.15,620.904	351.7
the control of the mais	- '	-	8.725\$320	_		2,092		25,685,028	28.394.666	7.911.010	-	255,953\$784	-	8.2343465	2,973.087	23.0
Para menes	63,454\$540	2.715\$450		1,501\$390	51,462#690	-	13,049,130			-	61,4841990		317,418\$774		_ =	-

ada de Ferro do Dourado

alanço d	a Receita e	Despesa		DESPESA											
otal da	Total da	r	Administraç	ão Geral	Trafe	go	Locor	noção	Teleg	rapho	Via Perman	. e Edificios	Despesa	s Acces.	
Receita	Despesa	Saldo 	Pessoal	Material	Pessoal	Moterial	Pessoal	Material	Pessonl	Material	Pessoal	Material	Pessoal	Material	Total
75.0015970	247,315 846	+ 27.6865122	10,573\$580	3.027.308	31,158:330	4.574,000	42,1448500	60,6695394	5.417.000	410.159	37.481\$300	22,9038717	4.572.560	2.384.000	247,3154848
(0.2023232	234.198\560	+ 6,0035672	16.449%200	2,650,382	31,392\$770	5,009 287	39,520+850	62,698+972	5,567,400	1,981.215	36,0628150	27,992\$294	4.814.040	60.000	234.198\$560
6.815\$430	246,6505343	+ 20,1651087	16,808\$000	2,162.069	31,517:070	6,143.401	44,963\$780	73.843\$168	5.477,590	1.440.376	40,361\$300	14.440\$399	7.494.680	1.998,600	246.650\$313
7.5735850	236,7698212	-19,195>362	17.2248400	3.298.728	31,4095270	4,614,460	39 752+220	70 281 370	5,590,600	1,792,049	38.8805300	11.500\$675	4,604.300	7.820.840	236,769\$212
2.657\$930	247,9865804	-14.7284874	17.036\$000	2,621,537	30.010\$000	6,075,630	41.5308100	67 619\$359	5,335,900	3,225,308	40.399>900	28,112#370	4,338,400	186,100	247.386\$804
0.1985490	250,436\$571	+ 9.7611919	17.116>600	1.922.862	31,2425370	4.147.207	40.9108030	80.456+821	5,264,900	3,708,909	39,0205000	21.694\$872	4.785,500	226.500	250.4368571
42,8971330	266,8434001	_23,945\$671	16,512\$400	1.720.068	31,224\$770	4.276.473	42,810,700	91.5291449	5,916,800	1.834.073	41.569)700	23,992#262	5.225.800	230,500	266,8438001
38,046\$310	269,606\$181	-11.5591871	16,569)700	1.660.349	31.3921100	4.7 15.701	43.2181800	75.668\$135	6.406.500	2.105,242	39,728\$400	43.153\$004	4,785,800	198.950	209,606\$181
0398800,03	262.565\$871	- (1.657\$211	16.438\$100	2.345.277	31,496\$800	6,305,315	42,301\$840	57.9055748	6.722,000	1.485,906	43.163\$700	49,592\$885	4,711.800	6.500	262.5638871
86,4688540	243.880\$585	+ 2.5871955	16.5184600	1 979,323	31,498\$000	4,843,595	43,496\$700	64,7998452	6,292,600	2.065.394	43.083\$500	16.254\$521	5,063.900	7.475.000	243.880\$585
3,984\$350	243,7431697	+ 10.2101653	17.198\$830	1,989,462	30,894\$673	4.014.419	41.799\$461	65.3724524	5.204.911	1 807.842	37 .61 910 93	32,216\$882	4.874.600	51,000	243.7431697
3.919\$286	276.4758132	+2 7,444\$154	17,160\$655	3.210.626	30.537\$575	25,770,760	43.1951806	61,996\$126	6,067,173	10.109,934	36.606\$564	30.6284678	3.817.543	9.173.692	276.475.132
38.674\$378	3.025.8711805	+3 2.8024573	201.6061065	28,593,991	374,759\$705	78,490.248	505.554\$787	838,9304718	69.9 6 3.284	32,570 413	474.115\$907	332,422\$559	59.088.423	29.781.682	0.025,871\$805
00.139\$368	2.769,918\$021	6 0.221\$347	193,3715600	25,620.904	351,706\$370	90.842,411	471.5058900	906 1168089	47.002.700	15,422,117	400.738\$575	187.734\$525	57.707.380	22.149.450	2.769.9184021
_	255,953\$784	1	8.234\$465	2,973.087	23.047\$358	-	34.048\$887	_	22.960.584	17.148.296	73,377\$332	144,688\$034	1.381,043	7.632.232	255,953\$784
51,484\$990		3 7,418\$774		_	_	12.352,163	_	67.185\$371		-		-	_	-	_
		10				4			1					1000	



13333

min' L'a tage

As rendas das estações da Cia., no anno de 1926 comparadas com as de 1925 acham se ennumeradas no quadro seguinte:

ESTAÇÕES	1925	1926
Ribeirão Bonito	63:1684150	65:1981630
Ferraz Salles	6:961\$460	5:3281280
urndo	121:6053740	115 9531220
THE R. P. LEWIS CO., LANSING, MICH.	23:3864::70	23:2801600.
Trabiju	67;1081800	48:45345/20
Boa Esperança	46:2951060	49:1454240
Java	30:4541550_	27-5664810
Pedra Branca	17:186\$180	16:300\$250
Ponte Alta	40:596\$030	41:1154540
avião Peixoto	77:5851010	69:1154550
Nova Paulicea	63:9711580	42:664+380
Nova Europa	98:7051030	105:95119:20
_abatinga	120:8824710	110,4384560
Bitinga	418;5284700	439:3414090
São Lourenço	32:369\$100	29:557+770
tapolis	. 589:820#180	748:458#410
Sampaio Vidal	16:7941380	4 16:0541320
Major Novaes 💳	6;918\$220	6:242\$990 ·
P. Alexandrino	54;2451790	46;4984530
Bocaina	217:557\$900	175,9642990
lzar	32:6701660	24:4781020
Tabóca	32:290\$110	34:6454030
Santa Eulotia	28:7341890	30.9871990
Bariry	425:9141570	470:5014950
Posto Rangel	10:2551550	8:289\$390-
Moraes Barros	33:1161630	28:9184520
Marambaia	35;909\$140	22:1091060
Bica de Pedra	208.986\$440	195:6031090
losué Prado	71:755\$200	64:2601090
Pacheco	38:3151660	22:7524190
ahúdourado	264:282\$470	120 6961320_
Fralego eni trans.	-	_
Diversos	18:4771300	11:6104002
TOTAL	3.323:8614810	3.213:455\$252

Resumo

Total da Receita em 1926 3,213:455\$252 Total da Receita em 1925 3,3237/61\$310

Differença para menos 110.406\$558

A estatistica geral da receita do Tralego, encontramos perfeitamente detalhada, no quadro seguinte:

RECEITA

	And the second s	des		PE	RCUR	so	RECI	EITA	GENEROS D	ESPACHAI	DOS
	Designação	Unidades	Quantidade	Total	Medio	Ton. km. *	Parcial	Total	Designação	Quantidade	Receita
	Trafego de Passageiros								Algodão em caroço Aguas mineraes-tab. 5-	686,641 17,970	14:840\$080 435¥180
	Viajantes: 1a. classe 2a. classe	No.	49,740 314:939	2,164,099 8,839,667		149.681 612.595	229;378\$030 525;296\$760		Alcool e aguardente Algodão em rama tab. 3 Alfafa	342.075	11:0773840 12:6721020 14:7943700
	Cudernetas kilometricas Tabella 1-A Regagers e en-	Tổn.	54 2,568 858	3.681,621 134,968,606 47,314,948	52	3.683 134.971 47.310	3:058\$520 162:703\$660 16:229\$750		Arroz	4.248.769 13.926.728 189.134	10+340 43:0994900 122:2094100 3:9694740
	commendas 2-A 9	No.	341 3.821 187	29,925,987 226,894,918 —	87	29,925 978,165 —	21:2448170 987:910\$890 249\$420		Bathtas Banha Calé	563,620 183,676 26,601,107	3:801\$399 1:167\$190 819:46\$\$310
	Valores Animaes (Tabella 10 SOMMA		990 520 1,510	44.887 28.220 73,107	54 —	4,486 5,949 10,435 34	2:1144710 5:2195910 7:3344620 141\$250		Carne congelada Caroços diversos	1,400,956 4,569,564	13:557#350 46:169\$340
7	Vehiculos: Tabella 15 (2 rodas SOMMA	pt 11	1 2 6	84 83 167 114	83	50 84 319	133690 154 c 940 1:8303430		Carvão de Pedra Carvão Vegetal Cerveja Cimento	61.668 18.777 1.052 244 1,155.455	3024/390 1294440 27/298\$6/20 11(5439830
	Trens especiaes Diversos (ingressos nas estações, infres Pullman, leitos e outras vertino Total da receita do trafego de passivi	" "	8,121	226.968,306		989,003	1 624\$200	969:1044500	Conservas aliment nuc. Couros curtidos Dormentes de madeira	191,279 63,632 1 491,300	4:406+390 2:122 5 240 14:401+690
	Traiego de Mercadorias	,							Farinha de trigo Farinhas diversas Feijão	6,290,136 117,685 1,945,339	50:2414680 8624670 21:7674240
	Mercadorias Tabella 3 , 3-A	Ton.	8,867 26,387	606,615,887 1,891,960,457		606 614 1.891.961	261:194 \$ 639 830:400 \$70 0		Fructas Fumo Gazolina e kerozene	5,042 81,707 2,659,596 1,900,681	16×520 2:408×860 104/218×580 6:133×800
	* 3-B 2-C 2-C	*	873 18,033 3,273	26,341,697 1,463,806,644 263,071,488	30 81 80	26.341 60 206 263.075	9 696\$830 169:069\$120 74:201\$310		Lenha Machinas agricolas Madeiras Milho	15.889 19.344.195 3.079.814	251±090 250:299±790 27:577±070
	4A 5		2,562 3,921 57	168,955,417 336,591,723 4,738,235	68 85 83	174.956 336.592 4.740	60 501\$370 165:811\$760 4:5723060		Oleos nacionaes Pedras Sal	297,268 429,780 2,032,788	9;582¥060 2;712 \$ 500 46;754¥060
	" 6 " 12 " 13		1,447 15,587 5,483	99,203,743 1,435,180,429 428,588,146	68 92 78	99,203 1,435,183 428,190	48:2634620 166:4944880 51:9014420		Tecidos nacionaes Telhas e tijolos Toucinho	493,335 5,645,700 8,894 7,753	17:127#230 29:4138820 42#090 78%640
	- ". 14 14-A ". 14-B	1 1 1	17,864 2,532 332	1,192,638,923 115,676,424 12,725,718 63,806	66 45 38 32	1,192,638 115,671 12,725 64	137:477\$420 10:482\$280 1:049\$030 54\$960		Trigo Vinhos e vinagres Xarques Diversos	669,411 41:427 14,598 805	26:5864300 277\$450 239:3768600
	Somma 9 Tabella 10 (suince diverse	No.	107.220 	8.046,168,734 	=	8.051.764	1.988:231\$390 18:593\$930		Total goal		1.988:231\$390
	ANTMAES Tabella 11 (cavaRe)	11 10 91	7,402	830.675	—	292,257	37:4735250		Importação .	39.243.559	578:004\$290
	SOMMA Vehiculos Tabella 15 4 rodas	7	18,165 9 192	1,421,627 324 16.512	36 86	331.572 129 7.517	56:067\$189 167*250 15:179\$250		Exporlação Traicgo profile	49.325,788 18.659,628	1.240:5028500
9	Tabella 15\ 4 rodas SOMMA Tabella 16		201	16.836 —		7.646 —	15:366\$500 —		Em transito		<u> </u>

	1			.h.	C. Up	E.		-	1.1.	TA .
SOMMA 11	- 11	320 520 1,510	28.22 73,10	55 45 80 54	4,480 5,945	2 1H571 5:219491	oļ	Cal Carne congelada	1,400.956	
Vehiculos: Tabella 15 (2 rodas SOMMA	11 11 12 11	1 1 1 2	8 8	11 8 3	10.405 34 50 84	141\$256 133696	0	Coroços diversos Carvão de Pedra Carvão Vegetal	4,569.564 61.668 18.777	332\$390
Trens especiales Diversos (ingressos nas estações, car- ros Pullman, leilos e outras verbas)	,	6 8,121	į ii		319)	Cerveja j Cimento i Conservas aliment nac		27/298\$520 11:543#830 4:100%390
Total da recesta do trafego de passag. Trafego de Mercadorias			226,968,304	6	989.003	1024200	969-1044500	Couros curtidos Dormentes de madeiro Farinha de trigo		14:401+690
Mercarlorias					į			Farinhas diversas Feijão	6,293,136 117,683 1,945,339	50:2413680 8622670 21:7678240
Tabella 3 3-A 3-B	Ton.	8,867 26,387	606,615,887 1,891,960,457		606 614 [.891.96]	261 1941639 830 4001700		Fructas Fumo Gazolina e kerozene	5,042 81,707 2,659,596	16#520 2:408#860 104:218#580
3-C "	•	873 18.033 3.273	26,341,697 1,463,806,644 263,071,488	30 81	26,341 263,073	9 696\$830 168:069\$120 74:201\$310		Lenha Machinas agricolas Madeiras	1,900,681 15,889 19,344,195	5:133\$800 251\$090 236:299\$790
, 5 , 6	"	2,562 3,921 57	168,955,417 336,591,723 4,738,235	08 85	174,956 936,592 4,740	60 501\$370 165:811\$760 4:572\$960		Milho Oleos nacionaes Peilras Sal	3.079.814 297.268 429.780	9:582¥060 2:712\$500
8 12 13	 	1,447 15,587 5,483	99,203,742 1,435,180,429 428,588,146	63 92	99,203 1,435,180 428 190	48:263#620 166:494#880 51:961#420		Teculos pacipanes Telhas e tijolos Tuurinho	2.032,788 493,335 5,645,700	46;754±060 17;127±230 29;413x820
14 g. 14-A 14-B	11 #*	17,864 2,532 332	1,192,638,923 115,676,424 12,725,716	66 45	1,193 638 115 671 12,725	137/4778420 10:4828280 1:0498030		Trigo Vinhos e viongres Narques	8.894 7.753 669.411 41:427	42\$090 78\$640 26:586\$300 277\$\$50
Somma '' Tabella 10 (suinos	 No.	107.220	63,806 8.04 6,158,734	32	8,051,754	544960 1,988;2315390		Diversos	14.598.805	239:376>660
ANIMAES Tabella 11 (diversor cavallar vaccum	"	5,763	590,952		39,325	18:593\$930		Total geral	107.228,973	1.988:231\$390
SOMMA): :-	7.402 - 13.165	830.675 	_ :	292,257 — 331,572	37:4738250 		Importação	39.243.559	578:004\$290
Vehiculos Tabella 15 2 rodas SOMMA Tabella 16	" "	9 192 201	324 16.512 16.836	36	7.517 7.646	187×250 15:179×250 15:366×600		Exportação Trafego proprio	49,325,780 18,659,628	1,240:502\$500
, 17 SOMMA	*	_ [=	=	=	=		Em transito		
TOTAL	<u> </u>		8.047,597 197	_	8,490,072	2.059:665\$070	2.059:665\$070	Total	107.228.973	1,988:231#390
			Į.	Nu	mero de		l	*** Para a conve	rsão em ton	-kilm, ileve
			į	Desp.	Palavras		,	ser adoptadah segmute (f Passageiros		kilos
Telegrammas DIVERSOS			ķ	72.584	485,962		29:127\$120	Gado Jaccum Cavallo on besta Carneijo, porcu e	4(i0) 300))
Armazenagens		•				17 148\$360		Vehrulos -inb.		**
Aluguel de estações, armazens, casas, co gões, encerados, carros restaurantes, p Carga e descarga de vagões Venda de material velho	ommod latafori	os para resta mas, terrenos	urantes e bot s, taxas sobre	equins, bande	carros, va- las etc.	4:970\$400 77:534\$370		De 2 rollas	400 600	
Commissão sobre a arrecadação de in Outras verbas Total geral	npostos	1				17:9424602 42:662\$830				
Section 1997							213:4551252			

alas

Prod

Comp. E. de Ferro do Dourado

Café transportado durante o anno de 1926

ESTAÇÕES _	PESO	PRODUCTO
libeirão Bonito	18.427	1064970.
erraz Sailes.	294,913	1:336\$450
ourado	2.111.173	19:1394950
anta Clara	559,311	6:8351190
rabijů	641,184	5:742\$700
oa Esperança	230,060	2:3911090
iva	565,252	9:1683690
edra Branca	260.197	4:557\$120
onte Alta	577.595	10:964\$420
lavião Peixoto	421,931 :	9:947\$970
ova Paulicéa	648,661	18:7743390
ova Europa	300.115	9:631\$240
abatinga.	469,659	15:518#370
itinga	1,306,396	64:1251760
io Lourenço	352,842	12:413\$290
apolis	4,130,151	206:0774100
impaio Vidal . 🏗 🤭	305.019	1:880\$010
ajor Novaes.	134.780	2:0171460 -
edro Alexandrino .	983,562	19:186\$740
ocaina	1,910.061	44:4831070
4F	607,527	13:337\$020
abòca	578.718	17.551\$530
inta Eulalla	687.581	22:758\$500
osto Rangel -	3.698.503	139.072#310
oracs Barros	610,049	19:2924630
arambaja	494,429	17:147\$920
ca de Pedra	1,395,205	53,0764000
sué Prado	1,631.456	37;568\$130
checo · · · I	306,247	13.600\$430
nùdourado	470.109	22:3554860
TOTAL	26.601.107	819:4643310

Relatorio da Locomoção

LOCOMOÇÃO

Este Departamento continúa dirigido directo e accumuladamente pela propria Superintendencia e, tem attendido perfeitamente a todos os seus encargos apezar, de relativa deficiencia de Officinas.

Salientamos a necessidade de acquisição de algumas machinas operatrizes para attenuar essa deficiencia que, alem de facilitar, reduzirá tambem o custo dos serviços, sendo esta solução preferivel ao augmento de pessoal. Seria de vantagem a acquisição de um torno vertical com capacidade para tornear os nossos aros, e uma desemponadeira, uma serra de fita, e uma respigadeira para a nossa carpintaria, onde só temos uma tupia, uma circular e uma furadeira, sendo todos outros serviços executados à noso.

12

LOCOMOTIVAS

Continuamos com o mesmo numero de locomotivas dos 3 ultimos annos, isto é,

17 locomotivas na bitolu de 1,00 e 4 ,, ,, ,, ,, 0,60

No quadro seguinte temos as especificações geraes de todas as nossas locomotivas de bitola de 1,00, sendo que na bitola de 0,60 temos uma Mogul Baldwin, uma Dez Rodas, Baldwin e uma outra Henschel, e mais uma pequena locomotiva-tender de procedencia Ingleza que foi a que iniciou a Companhia Dourado: > CEFD.
Relatório nº11, 1927 -

Especificações das Locomotivas da bitola de 1,00

Estrada			ante	encla	fabricação	que ent.	Rodas	motrizes	2 G	Polleg.	Press.	Peso er	n ordem d	marcha		erficie clment.	quadrad.	3
M. da E	Туро	Serviço	Fabricante	Procedencia	Anno da fab	Anno em em serv. na	N.	Dlametro em pollegadas	Cylledro Diam. po	Curso Po	trab.	no truck kilos	nas mot. adherent. kilos	total em kilos	dir. for. p. q.	dir. tubos p. q.	ė,	Forçade tracção a 85 % ks. klim.
15 16	4-4-0 4-6-0 4-6-0 4-6-0 2-6-0 4-6-0 4-6-0	Cargas Mixto Cargas	Baldwin S. Stuart Baldwin "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" ""		1909 1910 1912 1882 1891 1912 1913 1906 1895 1895 1912 1920 1923 1923	1909 1910 1910 1912 — 1911 1912 1914 1917 1906 1922 1922 1912 1920 1923 1923	6666666666888	33" 43" 43" 37" 39 3 4" 43" 43" 40 1 2" 33" 45" 45" 33" 37" 37"	13 15 15 15 15 12 12 15 15 14 13 15 15 13 13 14 14 19 14 19	16 20 20 20 18 18 18 20 20 18 16 20 20 16 16 20 20	160 160 160 160 140 140 160 160 160 150 150 160 160 180 180	2,900 7,430 7,430 7,430 3,629 6,451 6,451 7,430 7,430 5,000 3,500 6,350 6,350 6,350 3,300 4,750 4,750	22.110 25,000 25,000 25,000 21,772 12,700 25,000 19,000 23,700 19,958 19,958 19,958 23,100 23,100 32,850 32,850	24.010 32.430 32.430 32.430 25.401 19.151 19.151 32.430 24.000 28.700 26.308 26.308 26.400 37.600 37,600	62 74 74 74 68 60 60 74 74 68 62 59 62 62 84 84	614 1015 1015 1015 980 563 563 1015 1015 610 814 866 866 614 614 795 795	678 1089 1089 1048 623 623 1089 1089 1089 669 676 925 925 676 676 879 879	5.060 6.460 6.460 6.460 5.903 3.522 3.522 6.460 4.695 5.060 5.788 5.788 5.060 5.060 7.900 7.900

NOTA: -

As locomotivas numeros 11, 14 e 15, eram respectivamente numeros 4, 9 e 11 da bitola de 0.60, e foram transformadas para a bitola de 1.00.

OEFD, Relat. n. !!, 1927

Carros de Passageiros

Alem das reparações geraes e pintura, em quasi todos os carros, fizemos no anno de 1926, a reconstrucção de uma parte do carro a. 16 de la. classe e o de bagagem n. 12 que ficaram seriamente avariados no accidente de Novembro de 1925 no kilometro 15, e ainda foi completamente reconstruído o carro mixto n. 9.

Vagões

Os nossos vagões tiveram durante o anno a devida conservação, sendo alguns reconstruidos, especialmente gondolas, e também uma gaiola para animaes. Foram transformados em carros de cauda, com compartimento para o guarda e para transporte de encommendas e mercadorias entre estações, 6 vagões de 10 toneladas, antigos da bitola de 0.60.

Nos quadros seguintes encontramos os característicos principaes de nossos carros e vagões: —

Carros

Designado	l wa	Constructores	Capacida	do-lagares
Designação	No.	· Constructores	la. classe	2a. classo
ta, classe	8	Off. Dourado	36	_
N D	15		36	
	16		40	
	23	3 5 "	40	
2a. classe	2			75
to to	10	1 1	_	64
70 0	11		_	หช
	13		_	72
10 70	22		_	56
Mixtos	4		16	28
pr .	6	1 1	16	28
	7		50	26
	9		20	28
	14		18	26
	17		. 20	28
	BI		18	28
41	21)	20	28
	24		18	28
Bagag, e correio	Ť.		_	_
m/ 10 11	5	p 29	~	-
11 11 10	12	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		_
D 0 0	19			_
	20			
Administração	3	Em construcção		

11

更上

CEFD, Relat. 11, 1927

Vagões

Especie	Quantidade	Lotação	Capacidade
Cobertos	26	10	260
	20	12	240
10	26	15	390
Garolas	58	24	1,392
Galogis	1 .8 1	10	80
Condolas	111 49	20	260
U. II	20	15 24	785
		24	480
	220		3.837

A lotação media por vagão è pois de 17,44 toneladas. Durante o anno, a Locomação offereceu ao Trafego 4,661 locomotivas dias, ou seja uma media de 12,7 locomotivas por dia e estiveram fora de serviço em reparações e concertos 1.544 locomotivas dias, on sejam 4,23 locoluotivas por dia. Em outras palavras, foram mantidas em serviço, à disposição do Trafego, na bitola de 1,00, 10% das locomotivas existentes, contra 25% fóra de serviço em reparações ou concertos.

O quadro seguinte nos da, em locomotivas-dias, a estatistica geral das mesmas, durante o anno de 1926, discriminada por mezes:

Locomotivas-dias

		Offer	ec. no	Traleg.		Fóra de serviço			
Mezes	Existentes Totaes	Utifisa-	Não utili	Totaes	En grag- Ges flaga rações	Em grane has Repa ractes		Totses	
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Jufho Agosto Selembro Outubro Novembro Dezembro	527 476 527 510 527 510 527 527 510 527 510 527	379 322 368 350 320 354 406 401 371 381 368 376	27 13 23 5 10 6 13 42 32 50 31	406 335 391 373 325 364 412 414 413 408 407	62 84 68 90 90 43 36 31 30 31 30 35	34 15 39 	25 42 29 47 74 60 48 50 62 56 27	121 141 136 137 202 146 115 113 97 114 102	
Totaes Media por mez	6 205	365 12	275 22 0.75	388 12,7	630 52 1,7	359 299 0,98	-	1.544 128 4,23	

LEFD, lelat. !!, 1927.

O serviço executado pelas Officinas, nas locomotivas, constou de,

6 grandes reparações 9 reparações menores e 144 concertos diversos.

Tracção

O percurso total das locomotivas da Dourado no anno de 1926, foi de :

719.476 kilometros, sendo 692.081 das locomotivas da bitola de 1,00 e 27.305 " " " " " " 0,60.

O percurso maximo foi o da locomotiva n. 8 que percorreu 59.697 kilomotros.

O quadro seguinte resume os percursos das locomotivas, por especies de trens:

TRENS	19:	26	1925			
1112143	B. 1,00	B. 0,60	В. 1,00	B. 0,60		
Passageiros Mixtos Mercadorias Gado Lastro E. S. C. Escoteiros Manobras Esprciaes	* 208,356 144,126 169,044 4,472 5,588 15,200 1,758 143,106	15.273 376 — 308 11.440	192,459 152,335 146,481 3,447 14,482 16,149 1,319 143,877	15,792 483 2,569 — — — — — — — — — — —		
	692,081	27,395	673,225	31,572		

 $0^{\P} percurso medio diario de uma locomotiva na bitola de 1,00, foi de 158 kilometros .$

Si considerarmos o numero de locomotivas em serviço vemos que, sendo este numero de 12, o percurso medio annual de 1 locomotiva na bitola de 1,00, foi de,

57.673 kilometros.

QEFD, Lebot 11 CONSUMO 1927. LENHA

Durante o anno foram consumidas pelas locomotivas,
33.307 cordas de lenha,
ou sendo uma corda igual a 1,86 M3.,
61.951 Ms3.
sendo 31 912 cordas ou 58.356 Ms3. na bitola de 1,00 e
1.395 " " 2.595 " " " " " " " 0,60

O consumo de lenha por 100 locomotivas kim, póde ser apreciado no quadro seguinte:

Linha	Consume om cordas per 100-Lockilm.	Cossemo em M3 per 100-Lockilm.		
Bitola de 1,00	* 4,61	8,57		
,, ,, 0,60	5,09	9,47		

Consumo medio total,

4,62 cordas por 100 loc. kilm. on 86,1 ms3 "" " " " "

OLEOS

O consumo total de oleos para lubrificação das locomotivas foi de,

15.792 litros, ou sejam :
2,194 ,, por 100 loc. kilm.

Do consumo de oleos distinguimos,
6.107 litros de oleo para cylindros e
9.685 ,, ,, ,, ,, movimento e exs.

DESPEZA

Tendo sido de 676:9368724 a despeza total da verba conducção dos tiens, temos que a despeza por locomotiva kilometro, foi de,

\$940
e tendo sido de 545.180 kilometros, o percurso dos 12.994 trens
que correram em nossas linhas, temos que a despeza na verba
conducção dos trens é de,

1\$241 por trem-kilometro

48

roducto

316:68: 214:430 13::750 338:450 291:560 193:701

500:366

0345410 7148810

1748.55

8 11 8 3 9 . 4

A segnir, condensamos em um quadro as despezas da Locomoção, nas diversas verbas referidas ás unidades de trafego; locomotiva kim.; trem kim.; toneloda kim.; não sendo possivel obter em rejação o vehículo kilometro, por mão haver no anno de 1926 hinda registro dos percursos de carros e vagões:

V. F. O. D. L. S.		De	Despeza por			
V E R B A S	importancias	Loctm.	îna-kl	Teo ett		
Administ, e Escriptorio Condução dos trens Limpeza e Lubrific, Reparação Locomotiv, Carros Vagões Concertos Officinas Despezas Geraes	33,1524825 676,9364724 412,1054900 313:044834 82:8294548 155:539407 35:7014507 6 1744860	\$046 \$940 \$057 \$435 \$115 \$216 \$049 \$008	\$060 1\$241 \$075 \$574 \$151 \$285 \$065 \$011	\$003 \$072 \$004 \$033 \$008 \$016 \$003 \$005		
TOTAES	1,344:485\$505	1\$866	2\$462	\$144		

A despeza de reparação de locomotivas por locomotivakilm., é elevada, mas, é preciso considerar que alem de Officinas mal apparelhadas para producção economica e efficiente, estão incluidos nesta verba, todos os concertos maiores ou menores que são usuaes dos Depositos, e que usualmente figuram ma verba de conducção dos trens.

A despeza de conducção de trens representa 22,3% da despeza total da Cia, e 50,3% da despeza total da Locomoção e a despeza da Locomoção representa 44% da despeza total da Cia,

Considerando que a despeza de conducção de trens (Tracção) por trem kilm. é de 18241,67 temos no quadro seguinte os totaes por especies de trens, com base neste custo e no percurso dos trens:

	Trem-Kim.	Importanc.
Passageiros	227,514	282:4973008
Mixtos	144,848	179:8538414
Mercadurias	147,830	183:5569074
Div. e E.S.C.	24,988	31:0268849

Si considerarmos que a despeza com a conducção dos trens mixtos deve ser repartida igualmente com os trens de pussageiros e os trens de mercadorias, teremos a despeza de conducção dos trens assim dividida;

Para passageiros - 372;4248016 Para mercadorias - 273;4828784

Sendo o total de toncladas Kilm, apurado na receita de, 989,003 no Trafego de passageiros e 8,390,972 ", ;; — ", mercadorias,

teremos a despeza de conducção dos treas de ,

PESSOAL

E' com a mais grata satisfação que evidencio e agradeço o concurso dedicado e efficaz do Chefe das Officinas, Snr. José Placeres, e de seu ajudante, Snr. Dyonisio Murbach, que com dedicação e competencia notaveis, têm sido factores decisivos nos serviços deste Departamento, aproveitando de consignar e agradecer tambem o esforço e boa vontade de todos os Chefes de secções e todos os funccionarios da Locomoção que continuam mantendo as tradições de trabalho e de paz.

W. M. Ferreiro

Chefe da Locomoção



Illmo. Sr. Dr. Washington M. Ferreira

D. D. Superintendente da Cla. E. F. Dourado

O anno de 1926 não foi dos melhores com respeito a quantidade de transportes, pois, notamos nelle em comparação com o anno anterior, uma diminuição sensive! em quasi todas as verbas de receita do Trafego.

Para diminuição do Trafego de passageiros, concorrem naturalmente os serviços de automoveis em estrudas de rodagem que sem terem quaesquer oma estão por isso mesmo em con-

dições de concorrencia nos pequenos percursos.

Esta concorrencia faz-se notar cada vez mais e enquanto as Estradas de Ferro luctam com a necessidade de manter todos os seus serviços em perfeita ordem, quer na parte de segurança quer na de regularidade, com obrigação de cumprirem horarios, e com seus preços de passagens aggravados com 30% de impostos, auto-omnibos ou automoveis de aluguel, encontram feitas as rodovias, não tendo qualquer parcella directa no sen estabelecimento, e into tendo também responsabilidade civil quanto ii segurança de seus transportes e nem tão pouco são sujeitas a fiscalisação de horarios regulares cobrando como entendem e sem qualguer taxação na cobrança dos preços do passagens. E' incontestavel a vuntagem que para o interesse publico representam as estradas de rodagem (para automoveis), porem, a concorrencia que nos pequenos percursos esse mejo de transporte faz às Estradas de Ferro, è desleal, pois, como dissemos, enquanto as Estradas de Ferro têm cuorme despeza a começar do estubelecimiento, e neabando no custeio, e suas tarifas aggravadas com impostos, os serviços de transportes, nas estradas de rodagem, estão livres de tudo, pagando unicamente nni modico imposto anunal.

Accentua-se na Comp. Donrado, collocada entre as linhas da Panlista e da Araraquarense, essa concorrencia, pois, os passageiros de Itapolis, Ibitinga, Nova Europa e Java, preferem hoje em dia transportarem-se de auto is estações da Araraquara ou da Paulista e do lado de Bocaina, Bariry e Bica de

Pedra, a mesma cousa se verifica.

No Trafego de mercadorias, notamos em 1926, uma diminuição na importação e na exportação, sendo que essa diminuição é um reflexo da crise commercial e industrial que atravessamos no referido apno.

No restante, todos os serviços correrais normalmente, sendo de notar o de transportes de cafés que, sem outros meios que os proprios e actuaes, foi bastante volumoso e sem qualquer incidente de caracter grave.

A seguir, com diversos detalhes, passamos a analysar os

serviços desta Repartição em o anno de 1926.

Transportes retribuidos no Trafego de Passageiros

Passageiros

Foram transportados durante o anno, nas linhas da Dourado: 364.679 passageiros, sendo:

49.740 de 14. classe e 314.939 ,, 24. ,,

Nos ultimos 5 aunos, o movimento de passageiros na Comp. Dourado foi o seguinta:

Annos	la. classe	2a. classe	No. total
1922	59.207	323,608	382,815
1923	59.173	351,266	410,439
1924	62.346	378,278	440,624
1925	59.213	339,841	395,054
1926	49.740	314,939	364,679

Venios assim que a diminuição do numero de passageiros foi de, approximadamente, 9% na 1. classe e 8% na 2. classe .

No quadro seguinte encontramos os percursos totaes e mêdia de passageiros nos ultimos 5 annos:

Annos	Passagklims.	Perc. medio
1922 1923 1924 1925	11,694,261 13,457,991 15,390,799 14,883,678	30 32 34
1925 1926	14.883.678 11.003.759	34 37 30

Os despachos diversos em trens de passageiros em 1926, foram de :

3.821 toneladas de bagagens, encommendas e animaes da tabella 9 e 1.510 animaes das tabollas 10 e 11.

Esse movimento nos ultimos quinquennios està resumido no quadro seguinte:

Annos	Bagag, Enc. e animaes da tabella 9 (toneladas)	Animaes das lab. 10 e 11 (Quantid.)	Bagag, Enc. e animaes da tabella 9 Ton. Kilnis.)	Per. medio		Perc. medio
1922	3.411	2,096	160,338	47	89 927	42
1923	3.852	2,407	191,720	49	124,878	51
1924	3.996	2,019	214,377	53	120,481	59
1925	4.023	1,627	217,840	54	87,750	53
1926	3.821	1,510	215,889	56	73,107	48

Transportes Retribuidos no Trafego de Mercadorlas

Tomando-se os animaes da tabella 10 a 100 kilos e da tabella 11 a 400 por cabeça e vehículo de 2 rodas a 400 kilos e os de 4 rodas a 600 kilos, o transporte effectuado e que consta da receita das mercadorias que pagaram frete, foi de:

Excepto animaes das tabellas 10 e 11, e vehículos da tabella 15, o nosso movimento em quantidade e importancias de importação, exportação e trafego proprio no trafego de mercadorias foi nos ultimos annos o seguinte:

Annos -		portação	Exportação.		Trafego Proprio	
Annos	Tooslad	Importancia	Tonelad	Importancia	Tonelad	Importancia
1920 1924 1925 1926	24,712 35,039 47,554 39,243	300:424\$730 459:951\$160 620:526\$810 578:004\$290	59,314 52,46a	831;8193680 1,230;829 3 099 1,244;420¥090 1,240;502\$500	23,756	223:6154520

CAFÉ

O nosso movimento de café foi bom, tendo sido recebido nas estações, durante o anno, um total de, 562.443 saccas,

despachadas para Santos, e 24.746 a outros destinos,

Safra official 1926-27 recebemos: de 1º. de julho a 31 de dezembro

474.311 saccas,

sendo 457.146 a Santos e 17.165 a outros destinos.

Durante o anno, foram entregues & C.P. em Ribeirão Bonito,
633.886 saccas,

sendo 615.619 a Santos e 18.267 a São Paulo, existindo em 31 de dezembro, nos armazens da Companhia para entregar à C. P., 87.905 succas, despachadas em:

> Outubro 43,933 Novembro 98,354 Dezembro 10,618

Das 615.619 saccas de cafès despachadas na Cia. Dourado para Santos e entregues à C. P. para o Regulador de São Carlos durante o anno, chegaram a Santos, sendo liquidadas na receita, uma quantidade de

389.641 saccas,

o que quer dizer que ficaram para liquidação no anno de 1927,

O maior recubimento de café foi feito no mez de agosto, no qual forain despachadas nas estações,

135.020 saccas

e a maior entrega à C. P. em Ribeirão Bonito foi feita no mez . de setembro, teudo sido a quantidade entregue de ,

77.096 saccas .

A menor quantidade recebida foi em abril, cujo total foi somente de,

6.148 succas ,

e a menor entrega à C. P. soi no mez de junho, na quantidade de, 17.946 accas.

Permuta de material rodante com a Companhia Paulista

A Companhia Dourado pagou à Companhia Paulista por utilisação de material desta em suas linhas, durante o anno de 1926, as seguintes importancias:

de carros de passageiros de vagões

12:464\$898 16:160±000

28:624\$898

e recebeu da Companhia Paulista pela utilização de seu material nas linhas della :

de carros de passageiros 13:312\$434 de vagões 81:836\$750

95:149\$184

dando assim um saldo total a favor da Dourado de 76:524\$286

TRENS

Durante e anno de 1926, circularam nas linhas da Dourado, 12.994 trens com um percurso total de, 545.180 kilometros.

Desses trons foram, 12.182 com 520.192 kilometros em trafego retribuido e 812 com 24.988 kilometros em serviços da Estrada.

O quadro seguinte nos dá os numeros e *percursos dos trens, por especies, em 1926:

Especies	Numero	Perc. Kim.
Ordinarios de passageiros	4.815	226,658
Especiaes de passageiros	25	856
Mixtos	3.542	144,848
Mercadorias	3.800	147,830
Especiaes E.S.C.	650	21,619
Lastros	162	3,369

Em 1º. de julho começou-se a fazer o registro de percursos de vagões de mercadorias e temos em resultado que os vagões C. D. fizeram nas nossas linhas, no 2º. semestro de 1926, 674.969 kilometros carregados, o

190.539 kilometros vasios.

A partir do 1º, de janeiro de 1927, entron em serviço a organisação completa dada pelo Sr. Dr. Superintendenté para o serviço de estatistica do movimento de modo que, de 1927 em diante poderemos offerecer em nossos relatorios, os dados seguintes:

Percursos totaes, carregades e vasios de vagões e carros C.D. nas linhas C.D.

Percursos totaes, carregados e vasios de vagões e carros C.P. nas linhas C.D.

C. D. e extranhas. Toneladas kilometro realizaveis nas linhus da C.D. percursos e composições medias dos trens. Relot. n. 11, 1927 HORARIOS

Percursos totaes, de vagões e carros C.D. nas linhas extranhas. Percurso total dos eixos dos vagões, e carros C. D. nas linhas

Percurso total dos eixos dos vagões e carros C.P. nas linhas C.D.

Toncladas kilometro de peso morto nas linhas da C.D. e mineros,

Esses dados, com os de transportes effectuados e os liquidados na receita, nos darão dados sufficientes para uma estatistica mais apuradu e mais completa. Devemos notar que, a estatistica do transporte feita acusalmente por meio de liquidação de contas com a Contadoria Central, não exprime de facto os transportes effectuados no periodo a que se refere, por causa do atrazo da líquidação dos cafés despachados. Para termos uma base segura da intensidade de nossos serviços, temos organisado a estatistica dos transportes em 2 partes, sendo uma referida nos transportes liquidados na receita coutra nos transportes realmente realisados.

Os nossos borarios resentem-se de algumas falhas que é mistér corrigir, e entre ellas resulta a conveniencia e necessidade da correspondencia do trem de passageiros para São Paulo com o P. 12 da Cia Paulista e a supressão de diversos trens mixtos cujo movimento de passageiros não os justificum. Estamos estudando com toda attenção este assimipto e, esperamos em breve unia solução de vantagem para os interesses da Dourado.

Os nossos trens de passageiros e mixtos correram durante o anno basiante regularmente, sendo de pouca importancia os atrazos registrados que salvo alguns casos de accidentes, não passuram sinão raras vezes, de 20 minutos. Na correspondencia do trem de passageiros da manha, que se destina a São Paulo, com a Comp. Paulista em Ribeirão Bonito, só 4 vezes tivemos atrazos que não permittiram a correspondencia usual, sendo nesses casos requisitados à Comp. Paulista especiaes para correspondencia com o segundo trem .

Estes factos registram-se em 6 de abril, devido à grande quantidade de areia na linha, no kilometro 47, trazidas por graudes enxurradas;

28 de abril, pelo mesmo motivo nos kilometros 41 e 53; 16 de maio, avaria no movimento da locomotiva no kilometro 40; 26 de maio, descarrilamento de 1 vagão no kilometro 2, de um trem de cargae que precedia o trem de passageiros.

TELEGRAPHO

Continuam as mesmas linhas telegraphicas om serviço, tendo tido tanto ellas como os apparelhos e baterias, a conservação necessaria no bom funccionamento. As linhus telegraphicas e telephonicas, de Trahijú a Tabatinga, foram completamente reconstruidas, passaudo a corretem sobre isoladores de vidro montados em cruzetas, em vez do antigo systema de isoladores pre:

sos directamente aos postes.

Para uniformidade do serviço, seria de vantagem a continuação da linha telephonica a Lapolis, e a construeção de outra entre Tabatinga e Ibitinga. A actual linha telegraphica entre Tabatinga e Itapolis, poderia ser aproveitada para telephone por ser de flo fino e om substituição deveria ser extendida nova linha para o telegrapho. Seria de desejar que tambem a linha telegraphica entre Posto Rungel e Ribeirão Bonito fosso dupla, e numa dellas fosse installado o serviço telephonico conjuncto com o telegrapho, de systema Phonopore com apparelhos em Ribeirão Bonito, Trabiju, Bocaina, Posto Rangel e Bariry .

Salvo pequenas interrupções logo reparadas, o serviço telegraphico foi bom, dando regularmente vasao ao serviço inverno

da Estrada e ao serviço publico.

DESPEZAS

As despezas do trafego, no ultimo apuo, foram excepto o telegrapho de,

453:243\$976,

sendo 374:7538728 de pessonl e 78:490S248 de materiaes. ,

Tendo sido o transporte total apurado na receita, de, 9.379.979 toneladas kilometro,

verificamos que o custo do serviço do Tratego, excepto telegrapho, por tonelada kilometro, foi de, \$048,3

São estes os resultados geraes relativos ao nosso movimento pesta Repartição no anno de 1926.

Attenciosas saudações

Benedicto Oliveira

Chefe do Trafego Interino



Illmo Snr. Dr. W. M. Ferreira

D. D. Superintendente da C. D.

Tenho o prazer de apresentar vos o relatorio des serviços executados durante o anno de 1926 por esta Repartição, a cuja Chefia are encontro desde 21 de Outubro ultimo, em substimição no distincto collega engenheiro José Romunido de Oliveira, que até 30 de Setembro emprestara à Administração desta Companhia o concurso precioso de sua operosa e intelligente collaboração.

Despeza — Com os serviços a cargo desta Repartição, constantes em sua quasi totalidade da conservação ordinaria da Linha, Edificios, Caixas d'agua, Cercas e Linha Telegraphica, foi dispendida a importancia de Rs. 806:5383466 distribuida conforme quadro abaixo:

	Pessoal	Material	*Total
Administração e Escrip. Conservação ordinaria Despezas geraes Total	23:217\$700 450:250\$917 647\$250 474:115\$907	1:0705010 021:679:849 9:4428700 032:4224530	24;517\$716 771;930;896 10:980\$950 806:538\$466

No quadro seguinte fazemos a comparação, em cada uma dessas rubricas e em cada uma dessas verbas, da despeza effectuada em 1926 com a do quinquencio 1921-1925.

Amo Adalaist e Estr.	Conserv, Ordinar.	Dern Gemes	Passal	Nata fal	TOTAL
1921 24:061\$791 1922 19:283994 1923 19:592508 1924 11:627x638 1925 14:963x859 1926 24:517x710	422:0473815 134:784\$88(458:5355716) 570:3095741	2:323+203 2:323+203 3:254+03+ 3:200-530	282;7075000 280; 19858 10 218;1255900 400;7095555	177:733:639 158:611:888 15:0072:814	440:410:600 447:710:688 468:217:314

Delle resulta logo à primeira vista um accrescimo de 218:065\$366 da despeza de 1926 sobre a de 1915. I see augm nto de despeza, que atringe a 37,5%, justificar-se à no decurso deste relatorio.

Além disso, é de notar a falta de uniformidade que se verifica no acerescimo que, de anno para unito, experimenta a despeza feita por esta Repartição.

E' possivel que adennte tenhamos que fazer alguma referencia a esse assumpto. Por era limitar-nos emos a consignar o fucto.

(LEF), Celat. 11, 1927

Extensão das linhas — Duranto o anno de 1926, nenhuma construcção de prolongamento ou ruium novo veio alterar a extensão das linhas em trafego da Comp. do Dourado que continua assim com 273.500 ins.

Houve entretanto, quanto à extensão dos desvios nas es-

tações as seguintes alterações;

Em Dourado, afim de nicihor attender no serviço de mercadori s, foi modificado de modo a permittir sua ntilização pelos vehículos de 1.00 m., o desvio de 0,60 m. que dava accesso ao armizem. A extensão desse desvio que era de 80 passon a ser de 92 meiros. Ahi foinos obrigados a fazer a substituição de todos os dormentes existentes, empregando um total de 230 dormentes novos.

Em Trabijú foi mais voltuosa a extenção de desvios construidos. Além do novo desvio do 102 ms. de extensão, que serve o barração de carros, foram construidos para attender o serviço de munobras, quo nessa estação é consideravel, um travessão com 53 metros e um desvio com 194,40 ms., perfuzendo um total de 349,40 metros de limba em que foram empregados 665 dormentes.

Em Nova Europa, foi prolongado o segundo desvio de manobras, sendo assentada uma chave que lhe da accesso pelo lado de Nova Paulicea, ficando sua extensão sugmentada de 144,80 ms. para 181 metros.

*•

O quadro que segue, mostra a extensão de cada uma das nossas linhas e ramaes, assim como a dos desvios existentes nas respectivas estações.

Linha ou ramal	links principal	Desvios	Total
Linha de Ibiúnga Ramal de Itapolis Linha de Bariry Ramal de Jahu	122,630 27,339 82,403 41,230	5,822 560 7,681 1,578	128,422 21,860 90,081 42,778
Total	273,500	15,621	289,121

Conscivação da Ilnha — Bem penoso é o serviço da conscivação das linhas que explora a Comp. Dourado. Os seus defeitos de projecto e de construcção, a que adimite nos referimos, seriam, só por si, bastantes como cousas de uma conserva difficil. A isso temos que juntar o emprego, na sua superstructura, de material imidequado ao trafego que deve supportar. A deficiencia de conserva que data da propria construeção das linhas, vem ainda mais aggravar a situação.

Felizmente, genças em grande parte aos esforços de men predecessor, engenheiro José Rannialdo de Oliveira, o problema de mais argente solução foi sarisfactorimmente resolvido, de modo que podemos dizer quo está em vias de normalização e

ı

7

CETU, Colt 11, 1227

substituição de dormentes nas nossas linhas.

Por um serviço de estatistica organizado por aquelle illustre collega, ficou esta Reparticao conhecedora da situação das nossas linhas, no que respeita a suas necessidades de substituição de dormentes. A situação, em princípio de 1926 era a seguinte :

De 424,402 dormentes existentes estavam a exigir immediata substituição, nada menos de 39.835, ou sejam, 9,3% do total.

Durante o anno de 1926 forum substituidos em toda a linha 46.922, 11% portanto .

Admittindo para um dormente a duração media de 8 annos, u substituição normal deverá ser de 12,5% ou sejam 53.050,25.

Ficamos portanto com um deficit de 1,5% que poderemos folgadamente cobrir com um accrescimo na substituição do cor-

O quadro abaixo synthetisa o que acima ficou dito .

Linhas	lbltinga	Itapolis	Bariry	Jahú	Totar
Extensão No. de dormentes Id. por km. Dorm. exigindo substit. td. por km. olo Dormentes substituidos Id. por km. o o	122,600	7 27,300	82,400	4t.200	279.500
	t94,904	39,355	130,800	59.343	424.402
	1614,2	1441,5	1599,5	1440,0	t551,7
	15,716	5,012	12,219	6.880	39.835;
	128,1	183,4	148,2	167,1	145,6
	80'o	12,70]0	9,3016	t1,60 6	9,300
	19,680	6,536	15,147	5.550	46.922
	160,5	239,4	183,8	134,7	171,5
	10,10 o	16,60,0	11,5016	9,30%	11,000

Condições technicas - Forçoso è confessar que em muito concorrem para o encarecimento do serviço de conserva da linha sons más condições technicas.

Infelizmente não nos fol possivel, com os dados existentes no archivo desta Repaitição, organizar o quadro das condições technicas, de uma só que fosse de nossas linhas ou ramaes. A não ser do trecho de Ribeirão Bomto a Donrado de que temos, parte da planta e todo o perfil do projecto, feitos de accordo com todos. as ensimmentos da technica, de nenhum outro trecho de linha foi encontrada planta ou perfil, quer do projecto, que: difinitivo que merecessem le. Não raro a planta e o perfil se contradizem, quindo um ou outro não é desmentido pela situação real dos accidemes que pretendem representar. Urge portanto, mandar fazer o levantamento rigoroso da planta e do perfil de nossas linhas, nau só para ficarmos de posse do conhecimento das suas condições technicas, como também para que nos sirva de ponto de partida dos estudos de melhoramentos que ellas estão a reclamar. Obras d'arte - Ontra sorte de melhoramentos que estão exigindo ns linhas da Comp. do Dourado, diz respeito à insufficiencia, em numero e em vasão, que se nota em suas obras d'arte. A insufficiencia de vasão ficou de sobejo demonstrada nos accidentes de que resulton a ruptura dos aterros dos kilometros 15 e 17 da linha de Barrey e 76 da Linha de Ibhinga. Outros accidentes de menos



CEFD. Relat. 11, 1927

vulto, se têm verificado em consequencia da vasão defeciente de grande numero de bueiros, cuja sceção é por demais reduzida para assegurar durante a estação chuvosa, a drenagem da hacia que lhe fica a montante.

Em muitos casos, esse melhoramento poderá ser feito simultaneamente com o melhoramento do perfil da finha. Nas casos supracitados dos kms. 15 e 17 da Linha de Bariry e do km. 76 da Linha de foituga ó apportuno fazer esse melhoramento que virá reduzir o desenvolvimento virtual dessas Linhas.

Lastro — O lastro de terra, em geral imadequada para este mistér, é uma das causas que mais concorrem para o alto custo da conservação de nossas tinhas. Os proprios interesses da Companhia, além da commodidade que esta tem por dever proporcionar aos que delha a serva o, está a aconselhar o empedramento das nossas linhas, que iá van tardando. Trechos ha em que esse importante melhoramento é exigido pela propria segurança do trafego que, na estação chuvosa, se torna por demais precaria. A esse respeito teremos occasião de apresentar vos um detalhado estudo acerca de nossas necessidades nesse sentido e de possibilidade de satisfazel a sem grande "onus", para a Companhia.

Dormentes — Foi durante o amo de 1926 qe se verificou o maior movimento de d'imentes régistrada un historia da l'omp. Dourado, Essa é talves a causa primardial do grande accrescimo que se observa na despeza pola verba "immerial", e que llea ussun perfeitamente justificado. O movimento de dormentes não foi porém excessivo, e se a larga substituição que durante o anno findo foi vemos descuidar do supprimemo dessa especie do material, para que não voltemos á precaria simação em que nos encontravamos quando assumin a chefia desta Repartição o men illustre predecessor.

O movimento de dormentes em 1926 foi o seguinte :

Saldo de 1925 Entrados Empregados na Iln'ia e desvios Id. em provisorias Saldo para 1927	7,323 69,334	47,817 842 - 26,0\$3
Total	76.712	76.712

Exigindo a substituição normal 53.050 dormentes por anno, segue-se que devemos adquirir, somente para o serviço de conservação da linha nu en menos de 20.907 de tim ides, innis 1,522 do numero de dormentes existentes, ou sejam 6.806, perfazendo um socal do 33.363.

the transfer of the same And the second and raise an experient comes to good would rate as

Comparando com o movimento de dormentes dos annos anteriores lemos :

Annos	Saldo anter.	Recebidos	Applicados	Saldo para
t924	2.749	27,614	28 70 t	1,662
1925	1.669	03,406	21,770	7,328
1926	7.928	69,384	50,659	26,053

Compre porém, uniformizar as condicções de fornecimento de dormentes. Actualmente o que oceonie é o seguinte; cerca de dez fornecedores, tem concornido ao supprimento dos,-dormentes de que necessitamos, enda um delles fazendo o por um preço e em condicções particulares; uns com um "minimum" fixado, outros não; una sujeitos a multo e outros della isentos; etc.

Somos de parecer que devem ser estipulados, por esta Chefia, condicções geraes para o fornecimento do dormentes, onde fiquem clammente estabelecidos a qualidade, dimensões e outros característicos dos mesmos, ussim como as condicções de pagamento, penalidades a impôr nos fornecedores, etc. etc., ficardo a questão do preço para ser resolvida mediante, uma conceurrencia, em que ficasse assegurado à Companhia o diféito de escolher o que melhor nos sens interesses conviesse. Assignado opós um contracto com o fornecedor escolhido, teriamos assim assegurndo o supprimento dos dormentes de que necessitamos e salvagnardado como nos compete os interesses da Companhia.

Irllhos e accessorlos - E' de importancia capital paro à Compaulha que seja encarada sem optimismos enganadores a situaçan precaria em que estão as nossas linhas ante o estado actual dos trilhos com que faz face no trafego, sempre crescente, que tem de supportar. A situação nesse particular não permitte delongas nem protelações. A não ser no trecho de Ribeirão Bourto à Dourado, onde ainda temos trilhos de 12 k/m e nos de Dourndo à Trubijù e de l'abatinga à lbitinga, onde os temos de 14 k/m, os nossas linhas estão dotadas de trilhos, de varios typos e procedencias, de 20 k/m. Destes porém, so se acham em bons condicções 30 kilometros que foram adquiridos por occasião do alargamento da bitelo da linha de Ibitinga, Quer isto dizer que dos 219 kilometros de linha, apparelhodos com trilhos de 20 k/m, estão 189 a reclaium substituição, sendo de notar que no trecho de Ribeirão Bonito a Bocaina, da Linha de Bariry, isto è Justamente no trecho de tracado mais defelluoso e de trafega mais pesedo, e por laso mesmo, estão os trilhos em estado de dergaste tal, que a sua substituição in plica numa elementar medida de prodencia.

Sao 51 kilometros de Imbo que a Companhia precisa adquirir, senão com urgencia, ao menos com brevidade.

-Relat. 11, 1927

A respeito da escolha do typo de trilho, terei occasião de pronunciar me em estudo especial, em que o problema será encarado sob todos os pontos de vista porque devam ser ventilados e de que opportunamente vos darei conhecimento.

Sem sahir ainda do assumpto, cumpre assignalar a carencia en que vivemos no tocante a seus accessorios, carencia essa que muito se tem feito sentir no serviço de conservação da linha. Luctamos com falta absoluta de pregos, facto esse que nos tem obrigado mesmo a, em alguns pontos, roão fazer pregação sobre todos os dormentes mas sim alternadamente. Não é mais lisongeira a nossa situação quanto aos outros accessorios.

A diversidade de typos de trilhos tendo como consequencia igual diversidade nos typos de talas e de parafusos, temnos causado serios embaraços. As talas, de que temos grande cáto dada a impossibilidade destas nas officinas da Locomoescala e o consequente encarecimento do preço de custo destas ma praça, como os demais.

Linha telegraphica — Durante o anno findo além dos serviços propriamente de conscrvação ordinaria, foi executada a reconstrueção de toda a linha telegraphica e telephonica entre Trabiju e Tabatinga, numa extensão de 70 bilometros

Trabijú e Tabatinga, numa extensão de 70 kilometros. A linha foi toda montada sobre cruzetas de madeira, tendo sido empregados nesse serviço 800 postes, 1.400 cruzetas e 4 200 isoladores.

Cercas e cancellas — Apesar do estado precario das cercas que fecham as linhas da Companhia, não foi possível executar durante o amo findo mais que pequenos reparos nas mesmas. Além disso foi feito assentamento de 12 cancellas em pontos diversos para facilitar, onde necessario, accesso à faixa da linha, como em lenheiros, depositos de dormentes, etc. Jã no corrente anno foi porem iniciado, em extensão apreciavel, o serviço de reconstrucção das cercas e fechamento da linha. Merece especial desvelo da nossa parte o caso das passagens de nivel, que temos em grande numero e que pretendemos dotar de todas as condições de segurança, quando não possamos supprimilas ou substituilas por outras em nivel differente. Nessentido já temos orientado a nossa attenção.

-CEFD, Colst. 11, 1900

Caixas d'agua — O serviço de abastecimento d'agua às locomotivas foi feito com a regularidade possivel. Salvo uni ou outro accidente, de pequena montii, logo reparado, nenhuma perturbação sofficu o serviço que pudesse affectar a marcha dos trens. Em todo caso o serviço está bem longe de ser considerado modelar.

Containos para o abastecimento das locomotivas com 17 caixas dagim de typos e capacidades diversas. Dessas caixas d'agim, 11 são abasiccidas por gravidade, 6 por elevação mecanica. Destas ultimas, temos duas servidas por bombas accionadas por motor electrico, e as quatro restantes a vapor.

**

Edificios — O serviço de reparação dos edificios a cargo desta Repartição não foi descuidado durante o anno de 1926. Além de pequenas reparações feitas em quesi todos elles foram executados os serviços seguintes, de maior vulto: Reparação geral dos Armazeas e Estações de Sampaio Vidai, Itapolis e Bariry;

Repuração gerid e augmento das casas das turmas 7 e 8 da. Linha de Ibitinga e 12 da linha de Barny;

Alem desses tiveram inicio os serviços de Reparação e augmento da casa turma 6 da Linha de Bariry e a reparação geral da Estação de Gavião Peixoto.

Grande numero de estações, armazens e casas de turmas está exigindo identicos serviços, que ja tiveram inicio no corrente anno.

• •

Presont — Cabe aqui registrar o louvor a que faz jús todo o pessoul desta Repartição, pelo esforço e dedicação que durante o anno findo soube dedicar ao serviço que lho foi confiado. Cumpre entretanto destacar os nomes do escriptumirio Domingos Fronteira, a cujo zelo inexpedivel deve muito esta Chefia, e os dos mestres de linha Antonio Rosa, Jeronymo Coelho e Joré Dias e do sur. Luiz Antonio Mourão, encurregado da linha te egraphica, enjo amor ao trabalho foi a mais segura garantia da lisongeira situação a que chegaram as linhas e ramaes da Companhia do Dourado.

São essas, sar. Superintendente, às informações que vos devo prestur em relação nos serviços executados durante o anno de 1926 e às necessidades de que esta Repartição se resente para levar a bom termo o papel que lhe cabe desempenhar.

Fazendo o, aproverto o ensejo para apresentur vos as minhas.

Attenciosiis saudações Vewlon de Uzedo Moreiro Eng. Chefo de Unha

Dourado, 7 de Abril de 1927

			Taba	illa 5			Tabe	lla 3	Tabe	lla 3 A	4.16		ΔR	ROZ	Tabe	IIa 3	Tabe	lla 5	Bat	ulas l
i do	Mgodiro (em caroço	Agoss	winerren	Alcoole a	iguardent.	Algodão	em rama	Algodno	em rama	Alf				A 6:	sucar	.185	nc n.		
elros	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Paso	Producto	Peso	Producto	Peso	Prod.	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Fe i G	Producto 1-
\$600 \$130 \$620 \$750 \$960 \$620 \$650 \$010 \$150 \$500 \$850 \$780	28,084 152,936 104,321 98,850 17,542 74,236 40,819 33,218 56,369 50,729 15,200 14,236	3434660 2.12853390 2.8645130 2.7375020 4285770 1.8925180 7765280 1.1095900 1.0845780 1985860 5435420	4,667 4 376 2,399 189 787 762 297 470 410 2,310 1,333	1195290 1055200 775033 16383 197630 115139 55910 105930 65110 555850 225750	20,224 53 784 46,563 44,955 45,417 37,818 33,101 29,954 24,442 20,278 34,061 46,356	710×930 1.466×860 1.454×750 1.216×670 1.226×520 996×623 775×190 623×010 501×660 419×310 914×030	81,553 51,809 72,220 66,057 6,305 16,753 26,986 11,051 8,741 2,060 10,160	2.397\$200 2.254\$610 3.05\$170 1.7835340 317\$260 8.18\$680 874\$090 352\$430 229\$110 64\$040 462\$160 2\$360	6,664 13 311 58,287 63,210 55,278 26,954 25,454 19,680	901\$089 1.176:390 691\$57J 268:540 516*730 2.637*530 2.577:35J 2.629:65J 1.224*75J 1.297:71J 963:40J	- - - 220 - 223	8:579 18:779	219,368 110,887 244,573 680,544 590,660 352,527 386,917 269,974 211,918 362,091 477,693 323,617	1.615×730 933×630 1.876×400 7.465×320 7.10×5380 3.45×240 4.110×830 2.736×430 2.065×450 3.656×620 4.9×7×563 3.037×643	345.457 320.688 309.679 257,529	10,132\$450 8,320; 390 10,181\$754 10,310\$130 11,947\$660 11,066\$180 40,551\$220 8,783\$500 9,027\$520 7,097\$520 12,066\$150 12,727\$480	348 2,562 10.146 234 3,630 5,574 45,839 46,370 23,631 21,591 23,333	985540 65707 297:080 18583 1818990 153:860 588:340 875:570 618:193 553:423 658:470	79,372 48,098 42,039 27,652 17,492 52,098 89,471 35,408 87,492 27,218 53,875 108,475	508: 300 307:710 316: 684-, 214: 430 13: 2750 (338: 440 (291: 500 (193: 700 (268: 220 (174: 50 (534: 410 (714: 810 (
1650	686.611	14.846\$083	17.970	435\$180	445.853	11.0778840	356.840	12,6728030	342.075	14.7948730	440	138841	1 2 8,769	43,090:000	3,026.728	122 2095100	183,135	3,9335740	563 ((20)	38118391

																					ĭ			. 1
Ila 2	Tabe	lia 2A	Teb	ella 9	. Val	ores		Anim			Vehic	ulos — 1	abelia		Trens	espec.	ing	re\$\$0\$	Te	legra	m m a \$	Recella do	Algodão	6.
			e se					ila 10		ella 11		odas	4 ro									Passagelros		7
2roducto	Peso em tonekidas	Producto	Peso em toneladas	Fraducijo	Quan- tidade	Producto	Ouan	Preducto	Quan.	Producto	Quan.	Producto	Quan.	Prod.	nsuÇ	Producto	Quan.	Producto	Qизп.	Pulavres	Producto		Peso	<u> </u>
13:5204010 12:774×96) 13:632×793 12:762×250 15:420×350 12:105×060 11:374×480 14:573×170 15:574×720 13:6653850 14:783×030	108 70 69 59 67 50 54 56 55 71	1:880\$270 1:211*910 1:342*260 1:081\$780 1:202*983 1:157*770 1:086*060 1:131*080 1:223*270 1:454*263 1:517*633 1:007*450	19 21 26 27 24 21 28 28 32 33 33	1:1445960 1:398:190 1:423*42.0 1:741*38.0 1:5785860 1:567*330 1:837*710 1:855*15.0 1:95 (**040 2:0561380 2:05613820 2:7224940	18 16 24 15 11 19 15 12 16	244430 19×803 33×730 25×543 18×030 14×180 21×970 2 ×290 17×8 ×8 29×3×3 15×070 14×870	60 62 75 44 100 56 53 69 158 88 162	107*563 125*590 247*230 95*844 19 1*010 127*750 102*740 125*290 410*551 172*283 222*423	31 22 47 25 45 23 36 41 81 64 67	3354490 209:513 591\$200 3413630 433:633 3204033 265:860 440:990 861:580 662:730 403:990 456:540	1111111111	141:250	-11111:11111	13:960	3 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	927\$270 295\$570 6145640	6.18 530 723 806 639 825 572 681 673 661 586 805	1218600 107880) 1436 9 16182 00 1278806 1658 00 113840 1368200 134863 132880 117820 161800	2.769 2,568 2,731 2.539 2.896 2.694 3.332 2.491 2.491 2.830 2.665 2.752	45,700 35,995 41,726 40,162 42,714 38,891 -45,389 37,418 40,393 40,807 38,125 38,652	2:615\$270 2:218\$710 {2:630\$780 2:338\$980 2:430\$583 2:362\$820 2:537\$563 2:244\$520 2:425\$270 2:483\$090 2:448\$810 2:414\$730		33.218 56.369 50.729 15.29 14.28	A K K K K K K K K K K K K K K K K K K K
52;733×633	858	16:229:750	311	21:244170	187	2493420	993	2:114:71	523	5:219+910	1	141\$250	1	13\$969	в	1:930#43	3 8,121	1:624820	0 32,534	485,962	29:127\$120	333,501702	J	

÷

ł

3 car		lla 5	Ba	tutas	Ba	nha	C,	AFE'	(CAL .	Caroços	diversos	Carvão	de Pedra	Carvi	o Vegetal	CER	VEJA	CIMI	ENTC
raducto	Peso	Producto	feso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Prod
0,132\$450 8,3208390 0,1818753 0,3108190 1,9478060 1,0608180 0,5518220 8,7838500 9,0278520 7,0978520 12,0608150 2,7278480	348 2,562 10.146 234 3,630 5,574 45,839 46,870 23,631 21,591 23,330	283540 65370.2 2973080 135890 1533860 688,340 8753570 618319.0 557312.0 6583470	79.372 48.098 42.039 27.652 17.492 52.038 30.471 35.408 37.492 27.218 53.835 103.475	508\$360 307\$740 316\$680 214\$430 13\$\$750 338\$450 291\$560 190\$760 268\$220 174\$250 334\$410 714\$810	10.270 17.005 19.710 14.109 9.801 14.566 7,514 14.282 16,165 15.325 18,474 28,155	94×860 12:x010 92×290 70×860 x15:60 41×070 77×520 102×740 104×710 p11×210	1.137.275 1.709.947 2.096.721 1.793.601 2.324.258 2.455.252 3.348.017	58,194\590 65,511\070 29,567\\$830 34,350\\$50 57,779\\$60 67,387\\$50 51,4\6\\$360 06,607\\$470	107 189 106.460 52.485 97.693 95.930 129.842 103.030 129.562 168.450 132,030	1,167\$890 1,155>310 1,052\$670 545\$200 881>770 815>580 901>470 1,163>970 1,371>710 1,675>090 1,521>330 1,305>420	440,302 374.075 389.162 227.493 258,380 277.827 147.554 98,976 470.621 655.684	4;020\$570 4;397\$700 2;493\$820 3;034\$100 1;873\$170 1;556\$200 950\$820 4;742\$380 6;316\$610	13.000 635 2,727 13.695 13,896 7,317 318 5,480 1,110	53\$780 2\$070 28\$760 59\$890 69\$740 34\$670 1\$970 35\$950 9\$460	720 1,000 2,240 1,960 600 3,500 1,900 5,400 800	13\$990 13\$990 5\$120 28\$270 17\$040 25\$120 6\$400	141.863 103.139 71.633 54.966 5.865 73.824 59.838 90.153 129.083 99.135 104.753	3,660\$670 3,134\$660 1,593\$730 2,391\$280 1,369\$940 683\$890 1,705\$630 1,629\$390 2,070\$080 2,881\$720 2,686\$490 3,491\$040	44.030 66.620 81.155 126.612 56,752 101.811 64.660 108.545 64.980 133,650 141.350 164.690	6 (c) 1:4 (c) 1:3 (c)
22 2095 100	183.135	3,9505540	563 620	38112393	185,670	1.167\$190	26,601,107	819.4641310		13.5578360		46:169\$340		3 328390	18.777	199\$440	1.052,244	27,298\$520	1.155.455	1184

.

CEF	RVEJA	CIM	ENTO	Conservas (iliveal vic	Coard	s cortidos	Dormeals	s de madeira	Farinh	a de trigo	Farinh	as divs.	FE	IJĀO	Fru	ctas	F	UMO	Gazolina	e a Kers
Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Prod.	Peso	Producto	Peso	Pri.
141.863 103.139 71.633 94.162 54,996 29.865 73.824 59.638 90,153 129.083 99.136 104.753	3,660\$670 3,134\$660 1,593\$730 2,391\$280 1,369\$940 683\$890 1,705\$630 1,629\$390 2,070\$080 2,881\$720 2,686\$490 3,491\$040	44,630 66,620 81,155 126,612 56,752 101,811 64,660 108,545 64,980 133,650 141,350 164,690	431\$260 554\$950 988\$050 1:378\$800 524\$320 812\$330 757\$370 1:010\$410 632\$760 1:453\$760 1:343\$050 1:656\$770	23,315 30,554 90,528 20,419 17,375 11,764 8,137 4,940 6,336 7,188 0,044 12,070	1:076\$700 535\$150 85\$010 59\$310 38\$710 46\$790 675370 71\$410	6.269 2.507 6.277 5,571 4.586 4.606 6.177 5.306 4.410	951990 1601850 894240 2351320 1751630 1311200 1741940 1751030 1401950 1191280 4171940 2051870	41,950 87,840 224,200 277,060 192,200 285,150 43,310 339,690	481\$600 302\$890 2.461\$320 2;472\$650 1:295\$370 2;457\$280 550\$320 4:380\$200	634,526 495,213 499,196 415,035 447,260 529,538 493,092 640,607 402,154 615,310 518,953 599,246	5;519\$320 3;492\$510 4;045;890 2;410\$790 3;991\$520 3;799\$550 4;103\$810 5;352\$980 3;247\$250 4;737\$550 5;001\$530 4;538\$980	13.675 10.313 13.327 9,177 10.971 8,956 7,945 11.389 5.648 7,453 7,723 11,108	107\$180 84\$320 93\$579 59\$599 79\$880 53\$090 58\$510 \$8\$450 37\$330 57\$430 48\$660 94\$660	146,701 76,504 36,425 13,463 174,209 423,897 430,854 290,284 72,782 104,526 114,870 51,821	1:772\$320 737\$570 284\$070 95\$840 2:113\$320 5:113\$340 3:175\$050 644\$80 962\$940 1:304\$730 482\$950	42 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1111111111	8.135 8.904 10.211 3.387 3.395 4.201 8.190 5.241 4.113 6.055 12.155 7.720	226\$890 257\$380 332\$540 116\$820 115\$740 151\$200 274\$620 163\$210 117\$210 202\$120 255\$410 195\$720	195/841 232/657 191/242 62/177 245/805 191/717 183/105 324/115 291/266 219/606 267/595 264/470	9- 7- 2: 7- 7- 13- 12- 10- 10- 10-
1.052,244	21,298\$520	1.155,455	11:543\$830	191.279	4:406\$390	33.632	2,122\$240	1.491.300	14,401\$690	6.290,138	50:2418680	117.685	862 \$ 670	1,945,339	21:767\$240	5.042	168520	81.707	2:408\$860	2.659.596	104

.

Frue	etas	F	UMO .	Gazelina	e Korozona	LE	NHA	Mechina	s sgriceles		DEIRAS	M1	LHO	Oleos na	icionaes	PED	RAS	s	A L	Teridos	nac:
Peso	Prod.	Peso	Producto	Peao	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Prod.	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Ŀ.
	16\$350		2578380 3325540 1168820 1158740 1518200 2748620 1638210 1178210 2028120 2558410 1958720	195:841 232:657 191:242 52:177 245:805 191:717 183:105 324:113 291:266 219:606 267:595 264:470	7:188\$200 9:202\$360 7:519\$590 2:286\$680 8:227\$210 7:298\$650 7:174\$640 13:313\$950 12:379\$970 9:058\$360 10:525\$710 10:043\$260	126.050 132.680 155,440 38.000 118.400 260.870 264.831 126.000 174.320 181.290 200.960 121.840	329\$580 393\$800 138\$690 462\$160 742\$990 759\$430 278\$950 554\$360 479\$700 550\$610 233\$540	346 854 1.838 2.256 1.350 551 927 1.886 2.714 1.244 1.240	133890 203880 373920 253610 64500 64110 284660 393700 203190 188620	1.585,196 1.500,871 1.740,053 1.810,976 1.642,313 2.384,549 1.654,581 1.737,030 1.552,099 1.395,260 1.329,720 1.010,341	17.177\$810 20.465\$740 18.845\$910 19.093\$440 26:0934\$320 19:162\$090 17:546\$200 15:411\$110 14:852\$030 20:284\$890	208.177 126.229 40.433 36.580 428.734 366.611 190.954 323.707 293.785 217.866 412.964 433.774	1,831\$640 905\$310 394\$200 340\$220 3.475\$570 3.086\$690 1.6148320 2,997\$550 2.803\$510 1.859\$780 4.228\$700 4.039\$880	32,877 18,984 21,160 21,041 25,279 16,918 21,599 20,692 22,335 30,239 28,735		28 960 37,490 13,990 100,270 31,090 91,890 12,680 90,560 22,910	176\$910 286\$040 85\$500 664\$350 256\$800 513\$870 65\$010 524\$520 139\$970		4.542\$390 4.899\$780 5.357\$910 2.169\$760 3.431\$840 2.515\$590 3.493\$020 4.383\$730 3.325\$360 3.519\$500 3.615\$340 5.493\$840	58.960 76.567 28.343 31,914 23.641 12.600 14,246 32,479 36,732 51,130 71,688	1

- Tab	ella 15		ANI	MAE	s	тоз	TAL							Impor	ta , ào	Expo	ιαςδο	Frafego	Proprio
3 4	rodas	Tab	oella 10	Tal	ella 11	Peso	Receila do	Taxa de car ga, descarga la expediente	Armazena- çens	Alugueis	Commissão de impostos	Outras Verbas	Recella Fotal	Peso	Freducto	Peso	Priducto	Peso	Preducto
luan.	Producto	Quan.	Producto	Quan.	Producto		Mercadorlas											.,	
14 26 38 17 6 13 7 7 15 22 5 10	797a260 1:822a910 3:2955120 1:276s360 621\$140 1:330s80 517a720 1:033a660 1:777a240 6511630 6631690 1:109\$830	342 346 319 697 462 671 973 707	7215370 1 370±633 1;127±633 1;216±050 2;102±389 1;139\$593 2;357±600 3;044±040 2;0595510 751±559 1;140±530 1;259±030	101 628 885 1.436 361 721 239 463 823 561	835\$970 5365090 3:3105390 4:0475039 6:6118863 2:874523 3:8905723 1:0748640 2:2415370 4:1515680 2:9685300 4:140\$970	5,433,797 8,502,066 6,702,422 7,448,076 9,673,944 8,932,551 8,595,672 8,742,419 9,317,030 10,794,092	156:832×190 181:568×650	5.447.74J 0.063 663 4.93J,41J 5.535,659 7.454.183 6.449,883 6.425,350 6.253,170 7.758,650	988,740 928,170 1,946,950 1,845,330 1,661,730 2,641,830 1,253,630 1,248,070 1,364,130 1,138,833 1,125,850 1,043,023	\$62\$700 120;200 500;200 30g;700 185;200 185;200 595;200 575;200 140;200 867;700	1) 3684900 1)1435700	2:621+150 3:6324-360 2:083+3640 4:7225120 5:413+640 3:707+630 3:1645010 3:198-040 4:583+333 3:250+563	275:0014970 240:2024232 265:815:430 217:5734850 232:6578030 260:199490 242:8075:330 238:1465310 251:9348:650 286:4688510 333:9348:350 308:7008469	4,797,894 3,944,343 2,792,078 3,297,493 3,756,967 2,293,443 2,315,835 4,303,648 2,946,94,0 2,687,100 3,745,128	88:207:980 40:191:300 38:346:780 38:626:00 39:760:110 41:290:500	1.959 518 2.317 104; 5.207.456 4.757.196; 2.533 002 4.000 780 5.927.910 4.833.330	5 (378a300 113;253a800 62;815;380 78;242;630 98;933;730 95;191\$970 93 11 (7700	784,439 993,109 986,229 1,415,811 1,884,008 2,173,072 1,919,520 1,753,62 1,633,709 1,782,222 1,746,609 2,062,941	10:7205000 11:9705100 13:29357/K 18:7393200 14:2875700 15:7614906 14:5855200 14:1845200 15:7585200
192	15:1791930	5,763	18:5938930	1 3	37:473\$250			77.534.373	17.149,360	4:0705400	18:942\$602	42:882:83)	3.213:455:252	30.243 550	578 00 4237		1.210;502:500	1	169;7241600

•

nen	Dic			Tankdaa		Talbaa	o tiislaa	Maria	inha	T.	rigo	Vinhaa		V 4.1	OHEC	DII	- 20 <i>00</i>	V	ehlculos -	— Tab	ella 15
PED	RAS		A L	Teridos	nacionaes	Temas	e tijolos	Touc	1111110	1		Vibilos	e vinagres	XAI	RQUES		ERSOS -	2	rodns	4	rodus
eso	Preducto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Prod.	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Peso	Producto	Quan,	Producto	Quan.	Producto (
18 960 17,490 3,990 0,270 4,030 1,890 2,680 0,560 2,910	1768910 2868040 858500 6648360 2568300 5138870 655010 5248520 1398970	191.895 204,546 218.157 97.025 157.646 124,115 158.010 181,716 146.315 150.478 170.455 232,430	4,542\$390 4,893\$780 5,357\$910 2,169\$760 3,431\$810 2,515\$590 3,493\$020 4,383\$730 3,325\$360 3,519\$500 3,615\$340 5,493\$840	76,567 28,343 31,914 23,641 12,600 14,246 32,479 36,732 51,130	1.765\$280 1.863\$920 2.663\$930 1.037\$800 1.231\$050 815\$090 427\$780 513\$970 1.301\$870 1.229\$750 1.931\$980 2.344\$800	247.617 397,290 368,282 371,278 759.657 602.001 515,765 395,140 621,400 511,000	1,361\$610 1,526\$160 1,978\$960 1,969\$610 1,655\$690 4 339\$330 3,029\$560 3,490\$940 1,807\$670 3,061\$870 2,507\$230 2,686\$190	577 303 790 251 609 854 324 460	\$790 7\$190 2\$170 2\$270 1\$780 1\$280 2\$360 7\$190 \$890 2\$660	269 294 579 514 238 449 655 667 1,170	11\$080 4\$140 4\$140 3\$640 6\$400 6\$400 2\$950 5\$120 6\$010 6\$800 12\$900	67.965 57,252 55,027 35,233 57,895 43,093 57,438 48,085 49,977 58,430 65,771 73,244	2,694\$730 2,274\$460 2,449\$890 1 372\$400 2,357\$200 1,285\$830 2,408\$230 1,978\$080 2,105\$240 2,320\$170 2,797\$100 2,542\$970	9.405 4.066 2.305 2.299 2.468 2.326 2.559 2.907 2.645 4.629	21\$250 23\$740 31\$130 13\$490 13\$200 13\$200 20\$780 18\$320 34\$570 54\$470	988.211 1.257,660 820,943 901.135 1.102,715 1.213.231 996,483 1,202,640 1,237,478 1,523,917	22.268\$680 15.780\$380 17 421\$690 15.976\$500 11.01\$\$810 15.14\$\$940	2 	50\$630 — 34\$570 59\$790 — 42\$260	14 26 38 17 8 13 7 15 22 5 10	7975260 1:8225910 3:2955120 1:2765360 621\$140 1 3305860 5175720 1:033\$660 1:7775240 654\$630 6035690 1:409\$630
9 780	2:712\$500	2.032.788	40:7548060	493,335	17:127#230	5,645,700	29:4138820	8,894	121090	7.753	78\$640	069,411	26;586\$300	41,427	2778450	14,598.805	239:3764660	9	1878250	192	15:179:250 5